

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : BYK-W 995 SG

UFI : JA8A-301G-J00V-VN1V

Code du produit : 000000000000114226

#### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/du mélange : Additif mouillant et dispersant

#### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société : BYK USA LLC  
South Cherry Street 524  
06492 Wallingford

Téléphone :

Information : BYK USA Regulatory Affairs  
Téléphone : +1 203-265-2086  
Téléfax :  
Adresse e-mail : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+33 1 72 11 00 03 (Français et Anglais)

+44 1235 239670 (All languages)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

|                                                                                                            |                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Liquides inflammables, Catégorie 3                                                                         | H226: Liquide et vapeurs inflammables.                                                 |
| Corrosion cutanée, Sous-catégorie 1B                                                                       | H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.            |
| Lésions oculaires graves, Catégorie 1                                                                      | H318: Provoque de graves lésions des yeux.                                             |
| Cancérogénicité, Catégorie 1B                                                                              | H350: Peut provoquer le cancer.                                                        |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique, Catégorie 3, Système nerveux central | H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                           |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique, Catégorie 3, Système respiratoire    | H335: Peut irriter les voies respiratoires.                                            |
| Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique, Catégorie 3                                      | H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger :

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables.                                                 |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.            |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires.                                            |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                           |
| H350 | Peut provoquer le cancer.                                                        |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Conseils de prudence :

#### Prévention:

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage/ une protection auditive.

#### Intervention:

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau.

P304 + P340 + P310 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin.

P305 + P351 + P338 + P310 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin.

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

- 108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
- 64742-95-6 Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié
- 7664-38-2 acide phosphorique
- 98-82-8 cumène

### Etiquetage supplémentaire

Réservé aux utilisateurs professionnels.

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : solution of polymeric phosphoric acid ester

#### Composants

| Nom Chimique                                                                                         | No.-CAS<br>No.-CE<br>No.-Index<br>Numéro<br>d'enregistrement | Classification                                                  | Concentration<br>(% w/w) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Polyester d'acide phosphorique                                                                       | -                                                            | Eye Irrit. 2; H319                                              | >= 50 - <= 100           |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle                                                                  | 108-65-6<br>203-603-9<br>01-2119475791-29                    | STOT SE 3; H336<br>Flam. Liq. 3; H226                           | >= 20 - < 25             |
| Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié | 64742-95-6<br>01-2119455851-35                               | STOT SE 3; H336<br>(Système nerveux central)<br>STOT SE 3; H335 | >= 20 - < 25             |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                    |                                            |                                                                                                                                                                                                     |             |
|--------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                    |                                            | (Système<br>respiratoire)<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304                                                                                                  |             |
| acide phosphorique | 7664-38-2<br>231-633-2<br>01-2119485924-24 | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>Limite de<br>concentration<br>spécifique<br>Skin Corr. 1B; H314<br>≥ 25 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>10 - < 25 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>10 - < 25 % | ≥ 1 - < 3   |
| cumène             | 98-82-8<br>202-704-5                       | Flam. Liq. 3; H226<br>Carc. 1B; H350<br>STOT SE 3; H335<br>(Système<br>respiratoire)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                                                             | ≥ 0,5 - < 1 |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
Consulter un médecin.  
Présentez cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.  
Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : Consulter un médecin après toute exposition importante.  
En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Un traitement médical immédiat est nécessaire car les effets corrosifs cutanés non traités donnent des blessures qui guérissent lentement et difficilement.  
En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé.
- En cas de contact avec les yeux : Même de petites éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des lésions irréversibles des tissus et une cécité.  
En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
Continuer à rincer les yeux durant le transport à l'hôpital.  
Enlever les lentilles de contact.  
Protéger l'oeil intact.  
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin  
spécialiste.

En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.  
Ne PAS faire vomir.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.  
Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes : Pas d'information disponible.

Risques : Provoque de graves lésions des yeux.  
Peut irriter les voies respiratoires.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Peut provoquer le cancer.  
Provoque de graves brûlures.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement : Pas d'information disponible.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Mousse résistant à l'alcool  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone  
Oxydes de soufre  
Oxydes de phosphore

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

Information supplémentaire : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.  
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.  
Pour de raisons de sécurité en cas d'incendie, les bidons doivent être entreposés séparément, dans des enceintes fermées.  
Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les conteneurs fermés.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Éloigner toute source d'ignition.  
Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.  
Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit arrive dans les égouts.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Neutraliser à l'aide de solutions alcalines, de chaux ou d'ammoniaque.  
Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour des considérations sur l'élimination, voir la section 13., Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter la formation d'aérosols.  
Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

- Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.  
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers.  
Ouvrir les fûts avec précaution, le contenu pouvant être sous pression.  
Pour éviter les renversements pendant la manipulation maintenir le flacon dans une cuvette métallique.  
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Entreprendre les actions nécessaires pour éviter les décharges d'électricité statique (qui peuvent provoquer l'ignition des vapeurs organiques). Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.
- Mesures d'hygiène : Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Défense de fumer. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.

Conserver dans le conteneur d'origine.

- Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

- Utilisation(s) particulière(s) : Donnée non disponible

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

| Composants                                                                                                   | No.-CAS  | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle           | Base       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|----------------------------------|------------|
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle                                                                          | 108-65-6 | TWA                                | 50 ppm<br>275 mg/m <sup>3</sup>  | 2000/39/EC |
| Information supplémentaire: Identifie la possibilité d'absorption significative à travers la peau, Indicatif |          |                                    |                                  |            |
|                                                                                                              |          | STEL                               | 100 ppm<br>550 mg/m <sup>3</sup> | 2000/39/EC |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                    |                                                                                                                                                                                  |            |                      |                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|------------------|
|                    | Information supplémentaire: Identifie la possibilité d'absorption significative à travers la peau, Indicatif                                                                     |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | VME        | 50 ppm<br>275 mg/m3  | FR VLE           |
|                    | Information supplémentaire: Risque de pénétration percutanée, Valeurs limites réglementaires contraignantes                                                                      |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | VLCT (VLE) | 100 ppm<br>550 mg/m3 | FR VLE           |
|                    | Information supplémentaire: Risque de pénétration percutanée, Valeurs limites réglementaires contraignantes                                                                      |            |                      |                  |
| acide phosphorique | 7664-38-2                                                                                                                                                                        | TWA        | 1 mg/m3              | 2000/39/EC       |
|                    | Information supplémentaire: Indicatif                                                                                                                                            |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | STEL       | 2 mg/m3              | 2000/39/EC       |
|                    | Information supplémentaire: Indicatif                                                                                                                                            |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | VME        | 0,2 ppm<br>1 mg/m3   | FR VLE           |
|                    | Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires indicatives                                                                                                           |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | VLCT (VLE) | 0,5 ppm<br>2 mg/m3   | FR VLE           |
|                    | Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires indicatives                                                                                                           |            |                      |                  |
| cumène             | 98-82-8                                                                                                                                                                          | TWA        | 20 ppm<br>100 mg/m3  | 2000/39/EC       |
|                    | Information supplémentaire: Identifie la possibilité d'absorption significative à travers la peau, Indicatif                                                                     |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | STEL       | 50 ppm<br>250 mg/m3  | 2000/39/EC       |
|                    | Information supplémentaire: Identifie la possibilité d'absorption significative à travers la peau, Indicatif                                                                     |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | VME        | 10 ppm<br>50 mg/m3   | FR VLE           |
|                    | Information supplémentaire: Risque de pénétration percutanée, Valeurs limites réglementaires contraignantes                                                                      |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | VLCT (VLE) | 50 ppm<br>250 mg/m3  | FR VLE           |
|                    | Information supplémentaire: Risque de pénétration percutanée, Valeurs limites réglementaires contraignantes                                                                      |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | TWA        | 10 ppm<br>50 mg/m3   | 2019/1831/E<br>U |
|                    | Information supplémentaire: La mention «Peau» accompagnant la valeur limite d'exposition professionnelle indique la possibilité d'une pénétration cutanée importante., Indicatif |            |                      |                  |
|                    |                                                                                                                                                                                  | STEL       | 50 ppm<br>250 mg/m3  | 2019/1831/E<br>U |
|                    | Information supplémentaire: La mention «Peau» accompagnant la valeur limite d'exposition professionnelle indique la possibilité d'une pénétration cutanée importante., Indicatif |            |                      |                  |

### Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

| Nom de la substance | Utilisation finale | Voies d'exposition | Effets potentiels sur la santé | Valeur    |
|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|-----------|
| acétate de 2-       | Travailleurs       | Contact avec la    | Long terme - effets            | 796 mg/kg |



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                      |               |                      |                                             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|---------------------------------------------|------------|
| méthoxy-1-méthyléthyle                                                                               |               | peau                 | systémiques                                 |            |
|                                                                                                      | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systémiques             | 275 mg/m3  |
|                                                                                                      | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques             | 320 mg/kg  |
|                                                                                                      | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systémiques             | 33 mg/m3   |
|                                                                                                      | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systémiques             | 36 mg/kg   |
|                                                                                                      | Travailleurs  | Inhalation           | Aigu - effets locaux                        | 550 mg/m3  |
|                                                                                                      | Consommateurs | Inhalation           | Aigu - effets locaux                        | 33 mg/m3   |
| Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié | Travailleurs  | Contact avec la peau | Exposition à long terme, Effets systémiques | 25 mg/kg   |
|                                                                                                      | Travailleurs  | Inhalation           | Exposition à long terme, Effets systémiques | 150 mg/m3  |
|                                                                                                      | Consommateurs | Contact avec la peau | Exposition à long terme, Effets systémiques | 11 mg/kg   |
|                                                                                                      | Consommateurs | Inhalation           | Exposition à long terme, Effets systémiques | 32 mg/m3   |
|                                                                                                      | Consommateurs | Ingestion            | Exposition à long terme, Effets systémiques | 11 mg/kg   |
| acide phosphorique                                                                                   | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets locaux                  | 1 mg/m3    |
|                                                                                                      | Travailleurs  | Inhalation           | Aigu - effets locaux                        | 2 mg/m3    |
|                                                                                                      | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets locaux                  | 0,73 mg/m3 |

### Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

| Nom de la substance                 | Compartiment de l'Environnement      | Valeur      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------|
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | Eau douce                            | 0,635 mg/l  |
|                                     | Eau de mer                           | 0,0635 mg/l |
|                                     | Intermittent releases                | 6,35 mg/l   |
|                                     | Station de traitement des eaux usées | 100 mg/l    |
|                                     | Sédiment d'eau douce                 | 3,29 mg/kg  |
|                                     | Sédiment marin                       | 0,329 mg/kg |
|                                     | Sol                                  | 0,29 mg/kg  |

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du : Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| visage                                                                | Lunettes de sécurité à protection intégrale<br>Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.                                                                                                                          |
| Protection des mains                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Matériel                                                              | : caoutchouc butyle                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Délai de rupture                                                      | : > 480 min                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Épaisseur du gant                                                     | : 0,7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Remarques                                                             | : Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.                                                                                                                            |
| Protection de la peau et du corps                                     | : Vêtements étanches<br>Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.                                                                                                                           |
| Protection respiratoire                                               | : En cas de formation de vapeurs, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.                                                                                                                                                                                          |
| <b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Conseils généraux                                                     | : Éviter que le produit arrive dans les égouts.<br>Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.<br>En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales. |

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                                       |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| État physique                                                         | : liquide                       |
| Couleur                                                               | : jaune clair                   |
| Seuil olfactif                                                        | : Donnée non disponible         |
| Point de fusion/point de congélation                                  | : < 0 °C<br>Méthode: derived    |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                 | : 146,00 °C<br>Méthode: derived |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : 10,80 % (v)                   |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : 1,00 % (v)                    |
| Point d'éclair                                                        | : 42,00 °C                      |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

Méthode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755

Température d'auto-inflammation

: > 200 °C  
Méthode: DIN 51794

Température de décomposition

: Donnée non disponible

pH

: 3 (20 °C)  
Concentration: 1 %  
Méthode: Universal pH-value indicator

Viscosité

Viscosité, dynamique

: Donnée non disponible

Viscosité, cinématique

: > 20,000 mm<sup>2</sup>/s (20,00 °C)  
27,000 mm<sup>2</sup>/s (40,00 °C)

Solubilité(s)

Hydrosolubilité

: non miscible

Solubilité dans d'autres solvants

: Donnée non disponible

Coefficient de partage: n-octanol/eau

: Donnée non disponible

Pression de vapeur

: 5 hPa (20,00 °C)  
Méthode: derived

Densité relative

: Donnée non disponible

Densité

: 1,0250 g/cm<sup>3</sup> (20,00 °C)  
Méthode: 4 (20°C oscillating U-tube)

Masse volumique apparente

: Non applicable

Densité de vapeur relative

: Donnée non disponible

### 9.2 Autres informations

Inflammabilité (liquides)

: Entretient la combustion

Taux d'évaporation

: Donnée non disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### 10.2 Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

Dégage de l'hydrogène en présence de métaux.

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants forts  
Métaux

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

#### Toxicité aiguë

N'est pas classé en raison du manque de données.

#### Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Donnée non disponible

#### Composants:

##### **Polyester d'acide phosphorique:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral (Rat, mâle et femelle): > 5.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401  
BPL: oui

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: Donnée non disponible

##### **acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, femelle): > 5.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401  
BPL: oui

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: Donnée non disponible

### **Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:**

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin, mâle et femelle): > 3.160 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402

### **acide phosphorique:**

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: Donnée non disponible

### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Provoque de graves brûlures.

### **Produit:**

Espèce : EPISKIN human epidermis skin constructs  
Evaluation : Provoque des brûlures.  
Méthode : OCDE ligne directrice 431  
Résultat : Provoque des brûlures.  
BPL : oui

Remarques : Extrêmement corrosif et destructif pour les tissus.

### **Composants:**

#### **Polyester d'acide phosphorique:**

Espèce : Lapin  
Evaluation : Pas d'irritation de la peau  
Méthode : OCDE ligne directrice 404  
Résultat : Pas d'irritation de la peau  
BPL : oui

#### **acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:**

Espèce : Lapin  
Méthode : OCDE ligne directrice 404  
Résultat : Pas d'irritation de la peau  
BPL : oui

### **Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:**

Espèce : Lapin  
Méthode : OCDE ligne directrice 404

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

Résultat : Pas d'irritation de la peau  
BPL : oui

### acide phosphorique:

Remarques : Donnée non disponible

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque de graves lésions des yeux.

### Produit:

Remarques : Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.

### Composants:

#### Polyester d'acide phosphorique:

Espèce : Lapin  
Evaluation : Irritant pour les yeux.  
Résultat : Irritation des yeux  
BPL : oui

#### acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:

Espèce : Lapin  
Méthode : OCDE ligne directrice 405  
Résultat : Pas d'irritation des yeux  
BPL : oui

#### Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:

Espèce : Lapin  
Méthode : OCDE ligne directrice 405  
Résultat : Pas d'irritation des yeux  
BPL : oui

### acide phosphorique:

Remarques : Donnée non disponible

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

#### Sensibilisation cutanée

N'est pas classé en raison du manque de données.

#### Sensibilisation respiratoire

N'est pas classé en raison du manque de données.

### Produit:

Remarques : Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### Composants:

#### **acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:**

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| Espèce   | : Cochon d'Inde                      |
| Méthode  | : OCDE ligne directrice 406          |
| Résultat | : Pas un sensibilisateur de la peau. |
| BPL      | : oui                                |

#### **Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:**

|                    |                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------|
| Type de Test       | : Test de Maximalisation                         |
| Voies d'exposition | : Dermale                                        |
| Espèce             | : Cochon d'Inde                                  |
| Méthode            | : OCDE ligne directrice 406                      |
| Résultat           | : Ne provoque pas de sensibilisation de la peau. |

#### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### Produit:

Génotoxicité in vitro : Remarques: Donnée non disponible

Génotoxicité in vivo : Remarques: Donnée non disponible

### Composants:

#### **Polyester d'acide phosphorique:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de Ames  
Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique  
Résultat: négatif  
BPL: oui

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test du micronucleus in vivo  
Espèce: Souris (mâle et femelle)  
Méthode: Mutagénicité: Essai du micronoyau  
Résultat: négatif  
BPL: oui

#### **Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:**

Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Classifié sur la base du contenu en benzène < 0.1% (Règlement (CE) 1272/2008, annexe VI, partie 3, note P)

#### **Cancérogénicité**

Peut provoquer le cancer.

### Produit:

Remarques : Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### Composants:

**Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:**

Cancérogénicité - Evaluation : Classifié sur la base du contenu en benzène < 0.1%  
(Règlement (CE) 1272/2008, annexe VI, partie 3, note P)

### **Toxicité pour la reproduction**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### Produit:

Effets sur la fertilité : Remarques: Donnée non disponible

Incidences sur le développement du fœtus : Remarques: Donnée non disponible

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Peut irriter les voies respiratoires.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### Produit:

Remarques : Donnée non disponible

### **Toxicité à dose répétée**

### Produit:

Remarques : Donnée non disponible

### Composants:

#### **Polyester d'acide phosphorique:**

Espèce : Rat, mâle et femelle  
LOAEL : 4.000 mg/kg  
Voie d'application : Oral(e)  
Méthode : OCDE ligne directrice 407  
BPL : oui

### **Toxicité par aspiration**

N'est pas classé en raison du manque de données.

### Produit:

Donnée non disponible



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### Composants:

**Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:**

La substance ou le mélange est connu pour provoquer un risque de toxicité par aspiration chez l'homme ou doit être considéré comme s'il présentait un risque de toxicité par aspiration chez l'homme.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

#### **Propriétés perturbant le système endocrinien**

N'est pas classé en raison du manque de données.

#### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

#### **Information supplémentaire**

#### Produit:

Remarques : Les symptômes de surexposition peuvent être maux de tête, vertiges, fatigue, nausée et vomissements.  
Des concentrations à un niveau très supérieur à la VME peuvent donner des effets narcotiques.  
Les solvants risquent de dessécher la peau.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Produit:

Toxicité pour les poissons : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : Remarques: Donnée non disponible

#### Composants:

#### **Polyester d'acide phosphorique:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Leuciscus idus (Ide mélanote)): 770 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Type de Test: Essai en statique  
Méthode: DIN 38412  
BPL: non

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50r (*Pseudokirchneriella subcapitata* (algues vertes)): 130 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
BPL: oui

Toxicité pour les microorganismes : CE50 (*Pseudomonas putida* (Bacille *Pseudomonas putida*)): > 500 mg/l  
Durée d'exposition: 16 h  
Type de Test: Test d'inhibition de la multiplication cellulaire  
Méthode: DIN 38412, L 8  
BPL: non

### acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Poisson): 100 - 180 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Type de Test: Essai en statique  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
BPL: non

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (algues vertes)): > 1.000 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Type de Test: Essai en statique  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
BPL: non

### Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:

Toxicité pour les poissons : LL50 (Poisson): 9,2 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
BPL: oui

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (*Daphnia magna* (Grande daphnie )): 3,2 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202  
BPL: oui

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*): 2,6 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
BPL: oui

### acide phosphorique:

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (*Daphnia magna* (Grande daphnie )): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202  
BPL: oui

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50r (*Desmodesmus subspicatus* (algues vertes)): > 100 mg/l

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
BPL: oui

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Produit:

Biodégradabilité : Remarques: Donnée non disponible

#### Composants:

##### **Polyester d'acide phosphorique:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301  
BPL: non

##### **acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F  
BPL: oui

##### **Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition — non spécifié:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Produit:

Bioaccumulation : Remarques: Donnée non disponible

#### Composants:

##### **acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle:**

Coefficient de partage: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)  
octanol/eau pH: 6,8  
Méthode: OCDE Ligne directrice 117  
BPL: oui

### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

niveaux de 0,1% ou plus.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

#### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

### 12.7 Autres effets néfastes

#### Produit:

Information écologique supplémentaire : Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle.  
Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

---

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.  
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.  
Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.

Emballages contaminés : Vider les restes.  
Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.  
Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.

---

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADN : UN 2920  
ADR : UN 2920  
RID : UN 2920  
IMDG : UN 2920  
IATA : UN 2920

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

|             |   |                                                                                                     |
|-------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ADN</b>  | : | LIQUIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.<br>(Acide orthophosphorique, 1-Methoxy-2-propanol acetate)    |
| <b>ADR</b>  | : | LIQUIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.<br>(Acide orthophosphorique, Acétate de 1-méthoxy-2-propanol) |
| <b>RID</b>  | : | LIQUIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.<br>(Acide orthophosphorique, Acétate de 1-méthoxy-2-propanol) |
| <b>IMDG</b> | : | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.<br>(Orthophosphoric acid, 1-Methoxy-2-propanol acetate)         |
| <b>IATA</b> | : | Corrosive liquid, flammable, n.o.s.<br>(Orthophosphoric acid, 1-Methoxy-2-propanol acetate)         |

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

|             |   |       |
|-------------|---|-------|
| <b>ADN</b>  | : | 8 (3) |
| <b>ADR</b>  | : | 8 (3) |
| <b>RID</b>  | : | 8 (3) |
| <b>IMDG</b> | : | 8 (3) |
| <b>IATA</b> | : | 8 (3) |

### 14.4 Groupe d'emballage

|                                   |   |       |
|-----------------------------------|---|-------|
| <b>ADN</b>                        |   |       |
| Groupe d'emballage                | : | II    |
| Code de classification            | : | CF1   |
| Numéro d'identification du danger | : | 83    |
| Étiquettes                        | : | 8 (3) |

|                                   |   |       |
|-----------------------------------|---|-------|
| <b>ADR</b>                        |   |       |
| Groupe d'emballage                | : | II    |
| Code de classification            | : | CF1   |
| Numéro d'identification du danger | : | 83    |
| Étiquettes                        | : | 8 (3) |
| Code de restriction en tunnels    | : | D/E   |

|                                   |   |       |
|-----------------------------------|---|-------|
| <b>RID</b>                        |   |       |
| Groupe d'emballage                | : | II    |
| Code de classification            | : | CF1   |
| Numéro d'identification du danger | : | 83    |
| Étiquettes                        | : | 8 (3) |

|                    |   |                                       |
|--------------------|---|---------------------------------------|
| <b>IMDG</b>        |   |                                       |
| Groupe d'emballage | : | II                                    |
| Étiquettes         | : | 8 (3)                                 |
| EmS Code           | : | F-E, S-C                              |
| Remarques          | : | IMDG Code segregation group 1 - Acids |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### IATA (Cargo)

Instructions de conditionnement (avion cargo) : 855  
Groupe d'emballage : II  
Étiquettes : Corrosives, Flammable Liquids

### IATA (Passager)

Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 851  
Instruction d'emballage (LQ) : Y840  
Groupe d'emballage : II  
Étiquettes : Corrosives, Flammable Liquids

## 14.5 Dangers pour l'environnement

### ADN

Dangereux pour l'environnement : non

### ADR

Dangereux pour l'environnement : non

### RID

Dangereux pour l'environnement : non

### IMDG

Polluant marin : non

## 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

## 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII) : Les conditions de limitation pour les entrées suivantes doivent être prises en compte::  
Numéro sur la liste 3  
Numéro sur la liste 28: cumène  
Numéro sur la liste 50a: naphthalène

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59).

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV)

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.

Numéro sur la liste 75: Si vous avez l'intention d'utiliser ce produit comme encre de tatouage, veuillez contacter votre fournisseur.

: Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes (Règlement (CE) No 1907/2006 (REACH), Article 57).

: Non applicable

LIQUIDES INFLAMMABLES

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Non applicable

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Les points sur lesquels des modifications importantes ont été apportées par rapport à la version précédentes sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

### Texte complet pour phrase H

|      |                                                                                       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| H226 | : Liquide et vapeurs inflammables.                                                    |
| H304 | : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H314 | : Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.               |
| H318 | : Provoque de graves lésions des yeux.                                                |
| H319 | : Provoque une sévère irritation des yeux.                                            |
| H335 | : Peut irriter les voies respiratoires.                                               |
| H336 | : Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                              |
| H350 | : Peut provoquer le cancer.                                                           |
| H411 | : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |

### Texte complet pour autres abréviations

|                 |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic | : Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique |
| Asp. Tox.       | : Danger par aspiration                                    |
| Carc.           | : Cancérogénicité                                          |
| Eye Dam.        | : Lésions oculaires graves                                 |
| Eye Irrit.      | : Irritation oculaire                                      |
| Flam. Liq.      | : Liquides inflammables                                    |
| Skin Corr.      | : Corrosion cutanée                                        |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                     |   |                                                                                                                                                              |
|---------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT SE             | : | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique                                                                                         |
| 2000/39/EC          | : | Directive 2000/39/CE de la Commission relative à l'établissement d'une première liste de valeurs limites d'exposition professionnelle de caractère indicatif |
| 2019/1831/EU        | : | Europe. Directive 2019/1831/UE de la Commission établissant une cinquième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle                  |
| FR VLE              | : | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France                                                                                  |
| 2000/39/EC / TWA    | : | Valeurs limites - huit heures                                                                                                                                |
| 2000/39/EC / STEL   | : | Limite d'exposition à court terme                                                                                                                            |
| 2019/1831/EU / TWA  | : | Valeurs limites - huit heures                                                                                                                                |
| 2019/1831/EU / STEL | : | Limite d'exposition à court terme                                                                                                                            |
| FR VLE / VME        | : | Valeur limite de moyenne d'exposition                                                                                                                        |
| FR VLE / VLCT (VLE) | : | Valeurs limites d'exposition à court terme                                                                                                                   |

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; BGW - Valeurs Limites Biologiques; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); LSPN - Liste des substances dangereuses notifiées (Chili); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN -  
Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Information supplémentaire

#### Classification du mélange:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3      | H226 |
| Skin Corr. 1B     | H314 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Carc. 1B          | H350 |
| STOT SE 3         | H336 |
| STOT SE 3         | H335 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

#### Procédure de classification:

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| Sur la base de données ou de<br>l'évaluation des produits |
| Sur la base de données ou de<br>l'évaluation des produits |
| Sur la base de données ou de<br>l'évaluation des produits |
| Méthode de calcul                                         |
| Méthode de calcul                                         |
| Méthode de calcul                                         |
| Méthode de calcul                                         |

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

FR / FR

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

## Annexe: Scénarios d'exposition

### Table des Matières

| Numéro | Titre                                                                                           |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ES 1   | Formulation & (re)conditionnement des substances et mélanges; Utilisations industrielles (SU3). |
| ES 2   | Utilisation dans les revêtements; Utilisations industrielles (SU3).                             |
| ES 3   | Utilisation dans les revêtements; Utilisations professionnelles (SU22).                         |
| ES 4   | Nettoyage; Utilisations industrielles (SU3).                                                    |
| ES 5   | Nettoyage; Utilisations professionnelles (SU22).                                                |
| ES 6   | Utilisation dans des laboratoires; Utilisations industrielles (SU3).                            |
| ES 7   | Utilisation dans des laboratoires; Utilisations professionnelles (SU22).                        |
| ES 8   | Nettoyage; Utilisations par les consommateurs (SU21).                                           |
| ES 9   | Utilisation dans les revêtements; Utilisations par les consommateurs (SU21).                    |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 1: Formulation & (re)conditionnement des substances et mélanges; Utilisations industrielles (SU3).

#### 1.1. Section titre

|                                     |                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom du scénario d'exposition</b> | : Formulation & (re)conditionnement des substances et mélanges                                    |
| <b>Titre succinct structuré</b>     | : Formulation & (re)conditionnement des substances et mélanges; Utilisations industrielles (SU3). |

| Environnement |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                            |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>CS 1</b>   | <b>Formulation dans un mélange, Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ERC2, ERC4                                                 |
| Travailleur   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                            |
| <b>CS 2</b>   | <b>Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PROC1                                                      |
| <b>CS 3</b>   | <b>Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PROC2                                                      |
| <b>CS 4</b>   | <b>Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes, Production chimique présentant des opportunités d'exposition, Mélangeage ou formulation dans des processus par lots, Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées., Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées, Transfert de substance ou mélange dans de petits récipients (chaîne de remplissage dédiée, y compris pesage), Pastillage, compression, extrusion, mise en billes, granulation, Utilisation en tant que réactif de laboratoire</b> | PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 |

#### 1.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

**1.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Formulation dans un mélange (ERC2) / Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) (ERC4)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)     |
|------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 % |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 50 hPa                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Température                                                                                             | : 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quantité annuelle par site                                                                              | : 730000 kg                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Type du rejet                                                                                           | : Rejet continu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jours d'émissions                                                                                       | : 100                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Conditions et mesures liées à l'usine de traitement des eaux usées</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Type de SEEU                                                                                            | : Station municipale de traitement des eaux usées                                                                                                                                                                                                                       |
| Traitement des boues de SEEU                                                                            | : Pas d'épandage des boues d'épuration sur les sols<br>Les boues d'épuration devraient être incinérées, confinées ou traitées.                                                                                                                                          |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                                  | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition environnementale</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Facteur de dilution dans l'eau douce                                                                    | : 10<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer                                                                   | : 100<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                                |

**1.2.2. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes. (PROC1)**

|                                                   |           |
|---------------------------------------------------|-----------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b> |           |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %    |           |
| Forme physique du produit                         | : Liquide |
| Pression de vapeur                                | : 5 hPa   |
| Température                                       | : 20 °C   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition                   |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Durée                                                                                                              | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                            | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Conditions et mesures techniques et organisationnelles                                                             |                                                                                                   |
| Stocker la substance à l'intérieur d'un système fermé.                                                             |                                                                                                   |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                        | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                |                                                                                                   |

**1.2.3. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes (PROC2)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                                         |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                                     |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                          | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                 | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                        | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                              | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                            | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Conditions et mesures techniques et organisationnelles                                                             |                                                                                                   |
| Stocker la substance à l'intérieur d'un système fermé.                                                             |                                                                                                   |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                        | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                |                                                                                                   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

**1.2.4. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes (PROC3) / Production chimique présentant des opportunités d'exposition (PROC4) / Mélangeage ou formulation dans des processus par lots (PROC5) / Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées. (PROC8a) / Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées (PROC8b) / Transfert de substance ou mélange dans de petits récipients (chaîne de remplissage dédiée, y compris pesage) (PROC9) / Pastillage, compression, extrusion, mise en billes, granulation (PROC14) / Utilisation en tant que réactif de laboratoire (PROC15)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                                         |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                                     |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                          | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                 | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                        | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                              | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                            | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                        | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                |                                                                                                   |

### 1.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

**1.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Formulation dans un mélange (ERC2) / Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) (ERC4)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 10 kg / jour     |                                 |
| Déchet        | 0,2 kg / jour    |                                 |
| Sol           | 0,1 kg / jour    |                                 |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



### BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

---

#### **1.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition**

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir  
<http://www.ecetoc.org/tra>

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 2: Utilisation dans les revêtements; Utilisations industrielles (SU3).

#### 2.1. Section titre

|                                     |                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom du scénario d'exposition</b> | : Utilisation dans les revêtements                                    |
| <b>Titre succinct structuré</b>     | : Utilisation dans les revêtements; Utilisations industrielles (SU3). |

| Environnement |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CS 1</b>   | Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ERC4                                                                              |
| Travailleur   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                   |
| <b>CS 2</b>   | Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PROC1                                                                             |
| <b>CS 3</b>   | Pulvérisation dans des installations industrielles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PROC7                                                                             |
| <b>CS 4</b>   | Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes, Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes, Production chimique présentant des opportunités d'exposition, Mélangeage ou formulation dans des processus par lots, Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées., Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées, Transfert de substance ou mélange dans de petits récipients (chaîne de remplissage dédiée, y compris pesage), Application au rouleau ou au pinceau, Traitement d'articles par trempage et versage, Pastillage, compression, extrusion, mise en billes, granulation, Utilisation en tant que réactif de laboratoire | PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15 |

#### 2.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

##### 2.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) (ERC4)

| Caractéristiques du produit (de l'article)     |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 % |           |
| Forme physique du produit                      | : Liquide |
| Pression de vapeur                             | : 5 hPa   |



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                         |                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température                                                                                             | : 20 °C                                                                                                                             |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                                                                                                                                     |
| Type du rejet                                                                                           | : Rejet continu                                                                                                                     |
| Jours d'émissions                                                                                       | : 300                                                                                                                               |
| <b>Conditions et mesures liées à l'usine de traitement des eaux usées</b>                               |                                                                                                                                     |
| Type de SEEU                                                                                            | : Station municipale de traitement des eaux usées                                                                                   |
| Traitement des boues de SEEU                                                                            | : Les boues d'épuration devraient être incinérées, confinées ou traitées.                                                           |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b>         |                                                                                                                                     |
| Traitement des déchets                                                                                  | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.  |
| Traitement des déchets                                                                                  | : La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition environnementale</b>                                        |                                                                                                                                     |
| Facteur de dilution dans l'eau douce<br>au niveau local                                                 | : 10                                                                                                                                |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer<br>au niveau local                                                | : 100                                                                                                                               |

**2.2.2. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes. (PROC1)**

|                                                                                                         |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                       |                       |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                          |                       |
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide             |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 5 hPa               |
| Température                                                                                             | : 20 °C               |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                       |
| Durée                                                                                                   | : 480 min             |
| Fréquence d'utilisation                                                                                 | : 5 jours par semaine |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Conditions et mesures techniques et organisationnelles                                                             |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stocker la substance à l'intérieur d'un système fermé.                                                             |                                                                                                   |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                        | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                |                                                                                                   |

### 2.2.3. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Pulvérisation dans des installations industrielles (PROC7)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                                    |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                                |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                     | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                            | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                   | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition              |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                         | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                       | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Conditions et mesures en relation avec l'évaluation de la protection personnelle, de l'hygiène et de la santé |                                                                                                   |
| Porter un appareil de protection respiratoire conforme à la norme EN140.                                      |                                                                                                   |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                     |                                                                                                   |
| Température                                                                                                   | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |

**2.2.4. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes (PROC2) / Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes (PROC3) / Production chimique présentant des opportunités d'exposition (PROC4) / Mélangeage ou formulation dans des processus par lots (PROC5) / Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées. (PROC8a) / Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées (PROC8b) / Transfert de substance**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

ou mélange dans de petits récipients (chaîne de remplissage dédiée, y compris pesage) (PROC9) / Application au rouleau ou au pinceau (PROC10) / Traitement d'articles par trempage et versage (PROC13) / Pastillage, compression, extrusion, mise en billes, granulation (PROC14) / Utilisation en tant que réactif de laboratoire (PROC15)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                               | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                                                   |
| Durée                                                                                            | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                        |                                                                                                   |
| Température                                                                                      | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |

### 2.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

**2.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) (ERC4)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 980 kg / jour    |                                 |
| Déchet        | 0,7 kg / jour    |                                 |
| Sol           | 0 kg / jour      |                                 |

### 2.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir

<http://www.ecetoc.org/tra>

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



### BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

---

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 3: Utilisation dans les revêtements; Utilisations professionnelles (SU22).

#### 3.1. Section titre

|                                     |                                                                           |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom du scénario d'exposition</b> | : Utilisation dans les revêtements                                        |
| <b>Titre succinct structuré</b>     | : Utilisation dans les revêtements; Utilisations professionnelles (SU22). |

| Environnement |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                            |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| CS 1          | Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur), Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ERC8a, ERC8d                                                               |
| Travailleur   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                            |
| CS 2          | Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PROC1                                                                      |
| CS 3          | Pulvérisation non industrielle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PROC11                                                                     |
| CS 4          | Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes, Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes, Production chimique présentant des opportunités d'exposition, Mélangeage ou formulation dans des processus par lots, Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées., Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées, Application au rouleau ou au pinceau, Traitement d'articles par trempage et versage, Utilisation en tant que réactif de laboratoire, Activités manuelles impliquant un contact avec les mains | PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13, PROC15, PROC19 |

#### 3.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

3.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a) / Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur) (ERC8d)

| Caractéristiques du produit (de l'article)     |
|------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 % |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Forme physique du produit | : Liquide |
| Pression de vapeur        | : 5 hPa   |
| Température               | : 20 °C   |

**3.2.2. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes. (PROC1)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                               | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                                                   |
| Durée                                                                                            | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Conditions et mesures techniques et organisationnelles                                           |                                                                                                   |
| Stocker la substance à l'intérieur d'un système fermé.                                           |                                                                                                   |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                        |                                                                                                   |
| Température                                                                                      | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |

**3.2.3. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Pulvérisation non industrielle (PROC11)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |                       |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide             |
| Pression de vapeur                                                                               | : 5 hPa               |
| Température                                                                                      | : 20 °C               |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                       |
| Durée                                                                                            | : 480 min             |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 5 jours par semaine |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Conditions et mesures techniques et organisationnelles                   |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Manipuler dans une hotte aspirante ou sous une ventilation à extraction. |                                                                                                   |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                |                                                                                                   |
| Température                                                              | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |

**3.2.4. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes (PROC2) / Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes (PROC3) / Production chimique présentant des opportunités d'exposition (PROC4) / Mélangeage ou formulation dans des processus par lots (PROC5) / Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées. (PROC8a) / Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées (PROC8b) / Application au rouleau ou au pinceau (PROC10) / Traitement d'articles par trempage et versage (PROC13) / Utilisation en tant que réactif de laboratoire (PROC15) / Activités manuelles impliquant un contact avec les mains (PROC19)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                               | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                                                   |
| Durée                                                                                            | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                        |                                                                                                   |
| Température                                                                                      | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### 3.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

**3.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a) / Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur) (ERC8d)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 980 kg / jour    |                                 |
| Déchet        | 10 kg / jour     |                                 |
| Sol           | 10 kg / jour     |                                 |

### 3.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir

<http://www.ecetoc.org/tra>

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 4: Nettoyage; Utilisations industrielles (SU3).

#### 4.1. Section titre

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| Nom du scénario d'exposition | : Nettoyage                                    |
| Titre succinct structuré     | : Nettoyage; Utilisations industrielles (SU3). |

| Environnement |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| CS 1          | Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ERC4                                                |
| Travailleur   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                     |
| CS 2          | Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PROC1                                               |
| CS 3          | Pulvérisation dans des installations industrielles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PROC7                                               |
| CS 4          | Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes, Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes, Production chimique présentant des opportunités d'exposition, Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées., Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées, Application au rouleau ou au pinceau, Traitement d'articles par trempage et versage | PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13 |

#### 4.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

##### 4.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) (ERC4)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |           |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide |
| Pression de vapeur                                                                               | : 5 hPa   |
| Température                                                                                      | : 20 °C   |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |           |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Quantité annuelle par site                                                                      | : 100000 kg                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Type du rejet                                                                                   | : Rejet continu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jours d'émissions                                                                               | : 20                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Conditions et mesures liées à l'usine de traitement des eaux usées</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Type de SEEU                                                                                    | : Station municipale de traitement des eaux usées                                                                                                                                                                                                                       |
| Traitement des boues de SEEU                                                                    | : Pas d'épandage des boues d'épuration sur les sols<br>Les boues d'épuration devraient être incinérées, confinées ou traitées.                                                                                                                                          |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                          | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition environnementale</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Facteur de dilution dans l'eau douce                                                            | : 10<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer                                                           | : 1.000<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                              |

**4.2.2. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes. (PROC1)**

|                                                                                                         |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                       |                       |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                          |                       |
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide             |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 5 hPa               |
| Température                                                                                             | : 20 °C               |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                       |
| Durée                                                                                                   | : 480 min             |
| Fréquence d'utilisation                                                                                 | : 5 jours par semaine |
| <b>Conditions et mesures techniques et organisationnelles</b>                                           |                       |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                                           |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stocker la substance à l'intérieur d'un système fermé.                                                                    |                                                                                                   |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs</b>                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                               | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| <b>Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas</b> |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                       |                                                                                                   |

### 4.2.3. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Pulvérisation dans des installations industrielles (PROC7)

|                                                                                                                           |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                                         |                                                                                                   |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 5 %                                                                              |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                                 | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                        | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                               | : 20 °C                                                                                           |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b>                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                                     | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                                   | : 5 jours par semaine                                                                             |
| <b>Conditions et mesures techniques et organisationnelles</b>                                                             |                                                                                                   |
| Assurer un bon niveau de ventilation générale (pas moins de 3 à 5 renouvellements d'air par heure).                       |                                                                                                   |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs</b>                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                               | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| <b>Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas</b> |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                       |                                                                                                   |

4.2.4. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes (PROC2) / Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes (PROC3) / Production chimique présentant des opportunités d'exposition (PROC4) / Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées. (PROC8a) / Transfert de substance ou

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

**de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées (PROC8b) / Application au rouleau ou au pinceau (PROC10) / Traitement d'articles par trempage et versage (PROC13)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                                         |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                                     |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                          | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                 | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                        | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                              | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                            | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                        | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                |                                                                                                   |

### 4.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

#### 4.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) (ERC4)

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 1.000 kg / jour  |                                 |
| Déchet        | 0,003 kg / jour  |                                 |
| Sol           | 0 kg / jour      |                                 |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



### BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

#### **4.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition**

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir  
<http://www.ecetoc.org/tra>

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 5: Nettoyage; Utilisations professionnelles (SU22).

#### 5.1. Section titre

|                              |                                                    |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| Nom du scénario d'exposition | : Nettoyage                                        |
| Titre succinct structuré     | : Nettoyage; Utilisations professionnelles (SU22). |

| Environnement |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| CS 1          | Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ERC8a                               |
| CS 2          | Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ERC8d                               |
| Travailleur   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                     |
| CS 3          | Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PROC1                               |
| CS 4          | Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PROC8a                              |
| CS 5          | Application au rouleau ou au pinceau                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PROC10                              |
| CS 6          | Pulvérisation non industrielle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PROC11                              |
| CS 7          | Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes, Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes, Production chimique présentant des opportunités d'exposition, Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées, Traitement d'articles par trempage et versage | PROC2, PROC3, PROC4, PROC8b, PROC13 |

#### 5.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

5.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)

| Caractéristiques du produit (de l'article)     |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 % |           |
| Forme physique du produit                      | : Liquide |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pression de vapeur                                                                                      | : 5 hPa                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Température                                                                                             | : 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quantité annuelle par site                                                                              | : 1000000 kg                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Type du rejet                                                                                           | : Rejet continu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jours d'émissions                                                                                       | : 365                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Conditions et mesures liées à l'usine de traitement des eaux usées</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Type de SEEU                                                                                            | : Station municipale de traitement des eaux usées                                                                                                                                                                                                                       |
| Traitement des boues de SEEU                                                                            | : Pas d'épandage des boues d'épuration sur les sols<br>Les boues d'épuration devraient être incinérées, confinées ou traitées.                                                                                                                                          |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                                  | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition environnementale</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Facteur de dilution dans l'eau douce<br>au niveau local                                                 | : 10                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer<br>au niveau local                                                | : 100                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 5.2.2. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur) (ERC8d)

|                                                                                                         |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                       |           |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                          |           |
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 5 hPa   |
| Température                                                                                             | : 20 °C   |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |           |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Quantité annuelle par site                                                                      | : 1000000 kg                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Type du rejet                                                                                   | : Rejet continu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jours d'émissions                                                                               | : 365                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Conditions et mesures liées à l'usine de traitement des eaux usées</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Type de SEEU                                                                                    | : Station municipale de traitement des eaux usées                                                                                                                                                                                                                       |
| Traitement des boues de SEEU                                                                    | : Pas d'épandage des boues d'épuration sur les sols<br>Les boues d'épuration devraient être incinérées, confinées ou traitées.                                                                                                                                          |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                          | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition environnementale</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Facteur de dilution dans l'eau douce                                                            | : 10<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer                                                           | : 100<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                                |

**5.2.3. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production ou raffinerie de produits chimiques en processus fermé avec exposition improbable ou les processus mis en oeuvre dans des conditions de confinement équivalentes. (PROC1)**

|                                                                                                         |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                       |                       |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                          |                       |
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide             |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 5 hPa               |
| Température                                                                                             | : 20 °C               |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                       |
| Durée                                                                                                   | : 480 min             |
| Fréquence d'utilisation                                                                                 | : 5 jours par semaine |
| <b>Conditions et mesures techniques et organisationnelles</b>                                           |                       |



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                                           |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stocker la substance à l'intérieur d'un système fermé.                                                                    |                                                                                                   |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs</b>                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                               | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| <b>Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas</b> |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                       |                                                                                                   |

### 5.2.4. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Transfert d'une substance ou d'un mélange (chargement et déchargement) dans des installations non spécialisées. (PROC8a)

|                                                                                                                           |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                                         |                                                                                                   |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                                            |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                                 | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                        | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                               | : 20 °C                                                                                           |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b>                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                                     | : 240 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                                   | : 5 jours par semaine                                                                             |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs</b>                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                               | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| <b>Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas</b> |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                       |                                                                                                   |

### 5.2.5. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Application au rouleau ou au pinceau (PROC10)

|                                                   |           |
|---------------------------------------------------|-----------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b> |           |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 25 %     |           |
| Forme physique du produit                         | : Liquide |
| Pression de vapeur                                | : 5 hPa   |
| Température                                       | : 20 °C   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                          |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Température                                                                                                        | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                |                                                                                                   |

### 5.2.6. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Pulvérisation non industrielle (PROC11)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                                         |                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 1 %                                                                       |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                          | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                 | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                        | : 20 °C                                                                                           |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                              | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                            | : 5 jours par semaine                                                                             |
| Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                        | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                |                                                                                                   |

**5.2.7. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Production chimique ou raffinerie en processus continu fermé avec exposition contrôlée occasionnelle ou en processus dans des conditions de confinement équivalentes (PROC2) / Fabrication ou formulation dans l'industrie chimique dans des processus fermés par lots avec expositions contrôlées occasionnelles en conditions de confinement équivalentes (PROC3) / Production chimique présentant des opportunités d'exposition (PROC4) / Transfert de substance ou de mélange (chargement/déchargement) dans des installations dédiées (PROC8b) / Traitement d'articles par trempage et versage (PROC13)**

| Caractéristiques du produit (de l'article)     |  |
|------------------------------------------------|--|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 % |  |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                                           |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forme physique du produit                                                                                                 | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                        | : 5 hPa                                                                                           |
| Température                                                                                                               | : 20 °C                                                                                           |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b>                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                                     | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                                   | : 5 jours par semaine                                                                             |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs</b>                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                               | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| <b>Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas</b> |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                       |                                                                                                   |

### 5.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

**5.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 20 kg / jour     |                                 |
| Déchet        | 0,001 kg / jour  |                                 |
| Sol           | 0 kg / jour      |                                 |

**5.3.2. Rejet et exposition dans l'environnement : Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur) (ERC8d)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 20 kg / jour     |                                 |
| Déchet        | 0,001 kg / jour  |                                 |
| Sol           | 0 kg / jour      |                                 |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



### BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

---

#### **5.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition**

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir

<http://www.ecetoc.org/tra>

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 6: Utilisation dans des laboratoires; Utilisations industrielles (SU3).

#### 6.1. Section titre

|                                     |                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom du scénario d'exposition</b> | : Utilisation dans des laboratoires                                                                                                                                           |
| <b>Titre succinct structuré</b>     | : Utilisation dans des laboratoires; Utilisations industrielles (SU3).                                                                                                        |
| <b>Environnement</b>                |                                                                                                                                                                               |
| <b>CS 1</b>                         | Formulation dans un mélange, Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) ERC2, ERC4 |
| <b>Travailleur</b>                  |                                                                                                                                                                               |
| <b>CS 2</b>                         | Application au rouleau ou au pinceau, Utilisation en tant que réactif de laboratoire PROC10, PROC15                                                                           |

#### 6.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

**6.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Formulation dans un mélange (ERC2) / Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article) (ERC4)**

|                                                                                                         |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                       |                                                                                                                      |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                          |                                                                                                                      |
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide                                                                                                            |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 50 hPa                                                                                                             |
| Température                                                                                             | : 20 °C                                                                                                              |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                                                                                                                      |
| Quantité annuelle par site                                                                              | : 730000 kg                                                                                                          |
| Type du rejet                                                                                           | : Rejet continu                                                                                                      |
| Jours d'émissions                                                                                       | : 100                                                                                                                |
| <b>Conditions et mesures liées à l'usine de traitement des eaux usées</b>                               |                                                                                                                      |
| Type de SEEU                                                                                            | : Station municipale de traitement des eaux usées                                                                    |
| Traitement des boues de SEEU                                                                            | : Pas d'épandage des boues d'épuration sur les sols<br>Les boues d'épuration devraient être incinérées, confinées ou |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| traitées.                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                          | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition environnementale</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Facteur de dilution dans l'eau douce                                                            | : 10<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer                                                           | : 100<br>au niveau local                                                                                                                                                                                                                                                |

### 6.2.2. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Application au rouleau ou au pinceau (PROC10) / Utilisation en tant que réactif de laboratoire (PROC15)

|                                                                                                                           |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                                         |                                                                                                   |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                                            |                                                                                                   |
| Forme physique du produit                                                                                                 | : Liquide                                                                                         |
| Pression de vapeur                                                                                                        | : 10 hPa                                                                                          |
| Température                                                                                                               | : 20 °C                                                                                           |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b>                   |                                                                                                   |
| Durée                                                                                                                     | : 480 min                                                                                         |
| Fréquence d'utilisation                                                                                                   | : 5 jours par semaine                                                                             |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs</b>                                                          |                                                                                                   |
| Température                                                                                                               | : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante . |
| <b>Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas</b> |                                                                                                   |
| Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle                                       |                                                                                                   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### 6.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

**6.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Formulation dans un mélange (ERC2) /  
Utilisation d'un auxiliaire de transformation non réactif sur un site industriel (aucune inclusion  
dans ou à la surface d'un article) (ERC4)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 10 kg / jour     |                                 |
| Déchet        | 0,2 kg / jour    |                                 |
| Sol           | 0,1 kg / jour    |                                 |

### 6.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir

<http://www.ecetoc.org/tra>

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 7: Utilisation dans des laboratoires; Utilisations professionnelles (SU22).

#### 7.1. Section titre

|                                     |                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom du scénario d'exposition</b> | : Utilisation dans des laboratoires                                        |
| <b>Titre succinct structuré</b>     | : Utilisation dans des laboratoires; Utilisations professionnelles (SU22). |

| Environnement |                                                                                                                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CS 1</b>   | <b>Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif</b> ERC8a<br>(aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) |
| Travailleur   |                                                                                                                                                               |
| <b>CS 2</b>   | <b>Application au rouleau ou au pinceau, Utilisation en tant que réactif de</b> PROC10,<br>laboratoire PROC15                                                 |

#### 7.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

##### 7.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |                                                                                                                                |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                                                                      |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa                                                                                                                       |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                                                                        |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                                                                                |
| Quantité annuelle par site                                                                       | : 1 kg                                                                                                                         |
| Type du rejet                                                                                    | : Rejet continu                                                                                                                |
| Jours d'émissions                                                                                | : 365                                                                                                                          |
| Conditions et mesures liées à l'usine de traitement des eaux usées                               |                                                                                                                                |
| Type de SEEU                                                                                     | : Station municipale de traitement des eaux usées                                                                              |
| Traitement des boues de SEEU                                                                     | : Pas d'épandage des boues d'épuration sur les sols<br>Les boues d'épuration devraient être incinérées, confinées ou traitées. |



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### Autres conditions affectant l'exposition environnementale

Facteur de dilution dans l'eau douce : 10  
au niveau local

Facteur de dilution dans l'eau de mer : 100  
au niveau local

### 7.2.2. Contrôle de l'exposition des travailleurs: Application au rouleau ou au pinceau (PROC10) / Utilisation en tant que réactif de laboratoire (PROC15)

#### Caractéristiques du produit (de l'article)

Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %

Forme physique du produit : Liquide

Pression de vapeur : 10 hPa

Température : 20 °C

#### Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition

Durée : 480 min

Fréquence d'utilisation : 5 jours par semaine

#### Autres conditions affectant l'exposition des travailleurs

Température : On admet que l'utilisation ne se fait pas à plus de 20°C au-dessus de la température ambiante .

#### Conseil supplémentaire de bonne pratique. Les obligations au titre de l'Article 37(4) de REACH ne s'appliquent pas

Suppose la mise en œuvre d'un niveau de base satisfaisant d'hygiène professionnelle

### 7.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

#### 7.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 0,01 kg / jour   |                                 |
| Déchet        | 0,01 kg / jour   |                                 |
| Sol           | 0 kg / jour      |                                 |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



### BYK-W 995 SG

Version: 4.0  
SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025  
Date d'impression: 28.07.2026

---

#### **7.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition**

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir  
<http://www.ecetoc.org/tra>

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 8: Nettoyage; Utilisations par les consommateurs (SU21).

#### 8.1. Section titre

|                              |                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Nom du scénario d'exposition | : Nettoyage                                             |
| Titre succinct structuré     | : Nettoyage; Utilisations par les consommateurs (SU21). |

| Environnement |                                                                                                                                               |       |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CS 1          | Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) | ERC8a |
| CS 2          | Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur) | ERC8d |
| Consommateur  |                                                                                                                                               |       |
| CS 3          | Produits d'assainissement de l'air                                                                                                            | PC3   |
| CS 4          | Revêtements et peintures, solvants, diluants                                                                                                  | PC9a  |
| CS 5          | Revêtements et peintures, solvants, diluants                                                                                                  | PC9a  |
| CS 6          | Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)                                                                    | PC35  |
| CS 7          | Revêtements et peintures, solvants, diluants                                                                                                  | PC9a  |
| CS 8          | Produits de lavage et de nettoyage                                                                                                            | PC35  |
| CS 9          | Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)                                                                    | PC35  |
| CS 10         | Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)                                                                    | PC35  |

#### 8.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

8.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |           |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa  |
| Température                                                                                      | : 20 °C   |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |           |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Quantité annuelle par site                                                                      | : 2,6 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Type du rejet                                                                                   | : Rejet continu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jours d'émissions                                                                               | : 365                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                          | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition environnementale</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Facteur de dilution dans l'eau douce au niveau local                                            | : 10                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer au niveau local                                           | : 100                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 8.2.2. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur) (ERC8d)

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 10 hPa                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Température                                                                                             | : 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quantité annuelle par site                                                                              | : 2,6 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Type du rejet                                                                                           | : Rejet continu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jours d'émissions                                                                                       | : 365                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                                  | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### Autres conditions affectant l'exposition environnementale

Facteur de dilution dans l'eau douce au : 10  
niveau local

Facteur de dilution dans l'eau de mer au : 100  
niveau local

### 8.2.3. Contrôle de l'exposition du consommateur: Produits d'assainissement de l'air (PC3)

Assainissement de l'air, action continue (solide et liquide) (PC3\_2)

#### Caractéristiques du produit (de l'article)

Couvre les concentrations allant jusqu'à 10 %

Forme physique du produit : Liquide

Pression de vapeur : 10 hPa

Température : 20 °C

#### Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition

Quantité utilisée par cas : 0,48 g/événement

Durée : 480 min

Fréquence d'utilisation : 365 jours par année

#### Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs

Dimension du local : 20 m<sup>3</sup>

Vitesse de ventilation : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique.

### 8.2.4. Contrôle de l'exposition du consommateur: Revêtements et peintures, solvants, diluants (PC9a)

Peinture murale aqueuse au latex (PC9a\_1, PC15\_1)

#### Caractéristiques du produit (de l'article)

Couvre les concentrations allant jusqu'à 1 %

Forme physique du produit : Liquide

Pression de vapeur : 10 hPa

Température : 20 °C

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 2,760 kg                                                               |
| Durée                                                                                            | : 132 min                                                                |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 4 jours par année                                                      |
| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs                                       |                                                                          |
| Dimension du local                                                                               | : 20 m <sup>3</sup>                                                      |
| Vitesse de ventilation                                                                           | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 8.2.5. Contrôle de l'exposition du consommateur: Revêtements et peintures, solvants, diluants (PC9a)

Peinture riche en solvant, à haute teneur en solides, à base aqueuse (PC9a\_2, PC15\_2)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 27,5 %                                                  |                                                                          |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa                                                                 |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                  |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                          |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 0,744 kg                                                               |
| Durée                                                                                            | : 132 min                                                                |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 6 jours par année                                                      |
| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs                                       |                                                                          |
| Dimension du local                                                                               | : 20 m <sup>3</sup>                                                      |
| Vitesse de ventilation                                                                           | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 8.2.6. Contrôle de l'exposition du consommateur: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants) (PC35)

Produits nettoyants, liquides (produits nettoyants tous usages, produits sanitaires, produits nettoyants pour sols, vitres, moquettes, métaux) (PC8\_2, PC35\_2)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 50 %                                                    |                                                                          |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa                                                                 |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                  |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                          |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 0,215 kg                                                               |
| Durée                                                                                            | : 19,8 min                                                               |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 2 jours par année                                                      |
| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs                                       |                                                                          |
| Dimension du local                                                                               | : 24 m³                                                                  |
| Vitesse de ventilation                                                                           | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 8.2.7. Contrôle de l'exposition du consommateur: Revêtements et peintures, solvants, diluants (PC9a)

Décapants (pour peintures, dissolvants pour colles et produits d'étanchéité, décolleurs pour colle à papier-peint) (PC9a\_4, PC15\_4)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 50 %                                                    |                                                                 |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                       |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa                                                        |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                         |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                 |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 0,491 kg                                                      |
| Durée                                                                                            | : 120 min                                                       |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 3 jours par année                                             |
| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs                                       |                                                                 |
| Dimension du local                                                                               | : 20 m³                                                         |
| Vitesse de ventilation                                                                           | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

typique.

### 8.2.8. Contrôle de l'exposition du consommateur: Produits de lavage et de nettoyage (PC35)

Produits pour lave-vaisselle et lave-linge (PC35\_1, PC8\_1)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 5 %                                                     |                       |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide             |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa              |
| Température                                                                                      | : 20 °C               |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                       |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 15 g/événement      |
| Durée                                                                                            | : 30 min              |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 365 jours par année |
| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs                                       |                       |
| Dimension du local                                                                               | : 20 m <sup>3</sup>   |

### 8.2.9. Contrôle de l'exposition du consommateur: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants) (PC35)

Produits nettoyants, liquides (produits nettoyants tous usages, produits sanitaires, produits nettoyants pour sols, vitres, moquettes, métaux) (PC8\_2, PC35\_2)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 5 %                                                     |                       |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide             |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa              |
| Température                                                                                      | : 20 °C               |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                       |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 27 g/événement      |
| Durée                                                                                            | : 19,8 min            |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 128 jours par année |



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs |                                                                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Dimension du local                                         | : 20 m <sup>3</sup>                                                      |
| Vitesse de ventilation                                     | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 8.2.10. Contrôle de l'exposition du consommateur: Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants) (PC35)

Produits nettoyants, pistolets pulvérisateurs à gâchette (produits nettoyants tous usages, produits sanitaires, produits nettoyants pour vitres) (PC8\_3, PC35\_3)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 15 %                                                    |                                                                          |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa                                                                 |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                  |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                          |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 35 g/événement                                                         |
| Durée                                                                                            | : 10,2 min                                                               |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 128 jours par année                                                    |
| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs                                       |                                                                          |
| Dimension du local                                                                               | : 20 m <sup>3</sup>                                                      |
| Vitesse de ventilation                                                                           | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 8.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

#### 8.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 950 kg / jour    |                                 |
| Déchet        | 25 kg / jour     |                                 |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|     |              |  |
|-----|--------------|--|
| Sol | 25 kg / jour |  |
|-----|--------------|--|

**8.3.2. Rejet et exposition dans l'environnement : Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en extérieur) (ERC8d)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 950 kg / jour    |                                 |
| Déchet        | 25 kg / jour     |                                 |
| Sol           | 25 kg / jour     |                                 |

### 8.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

Pour l'étalonnage (scaling), voir

<http://www.ecetoc.org/tra>

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

### ES 9: Utilisation dans les revêtements; Utilisations par les consommateurs (SU21).

#### 9.1. Section titre

|                                     |                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nom du scénario d'exposition</b> | : Utilisation dans les revêtements                                             |
| <b>Titre succinct structuré</b>     | : Utilisation dans les revêtements; Utilisations par les consommateurs (SU21). |

| Environnement |                                                                                                                                                      |       |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>CS 1</b>   | <b>Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur)</b> | ERC8a |
| <b>CS 2</b>   | <b>Utilisation intérieure à grande dispersion de substances réactives en systèmes ouverts</b>                                                        | ERC8b |
| Consommateur  |                                                                                                                                                      |       |
| <b>CS 3</b>   | Adhésifs, produits d'étanchéité                                                                                                                      | PC1   |
| <b>CS 4</b>   | Revêtements et peintures, solvants, diluants                                                                                                         | PC9a  |

#### 9.2. Conditions d'utilisation affectant l'exposition

##### 9.2.1. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |                 |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide       |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa        |
| Température                                                                                      | : 20 °C         |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                 |
| Quantité annuelle par site                                                                       | : 130 kg        |
| Quantité journalière par site                                                                    | : 370 kg        |
| Tonnage d'utilisation régionale                                                                  | : 270000 kg     |
| Type du rejet                                                                                    | : Rejet continu |
| Jours d'émissions                                                                                | : 365           |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

| Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles) |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Traitement des déchets                                                                   | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| Autres conditions affectant l'exposition environnementale                                |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Facteur de dilution dans l'eau douce au niveau local                                     | : 10                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Facteur de dilution dans l'eau de mer au niveau local                                    | : 100                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### 9.2.2. Contrôle de l'exposition de l'environnement: Utilisation intérieure à grande dispersion de substances réactives en systèmes ouverts (ERC8b)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 100 %                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quantité annuelle par site                                                                       | : 130 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Quantité journalière par site                                                                    | : 370 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tonnage d'utilisation régionale                                                                  | : 270000 kg                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Type du rejet                                                                                    | : Rejet continu                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Jours d'émissions                                                                                | : 365                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Conditions et mesures liées au traitement des déchets (y compris les déchets d'articles)         |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Traitement des déchets                                                                           | : Le traitement externe et l'élimination des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur.<br>La récupération externe et le recyclage des déchets devraient se conformer aux réglementations locale et/ou nationale en vigueur. |
| Autres conditions affectant l'exposition environnementale                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                         |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

Facteur de dilution dans l'eau douce au : 10  
niveau local

Facteur de dilution dans l'eau de mer au : 100  
niveau local

### 9.2.3. Contrôle de l'exposition du consommateur: Adhésifs, produits d'étanchéité (PC1)

Colles pour loisirs (PC1\_1)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 30 %                                                    |                                                                          |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide                                                                |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa                                                                 |
| Température                                                                                      | : 20 °C                                                                  |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |                                                                          |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 9 g/événement                                                          |
| Durée                                                                                            | : 240 min                                                                |
| Fréquence d'utilisation                                                                          | : 365 jours par année                                                    |
| Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs                                       |                                                                          |
| Dimension du local                                                                               | : 20 m <sup>3</sup>                                                      |
| Vitesse de ventilation                                                                           | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 9.2.4. Contrôle de l'exposition du consommateur: Revêtements et peintures, solvants, diluants (PC9a)

| Caractéristiques du produit (de l'article)                                                       |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 50 %                                                    |            |
| Forme physique du produit                                                                        | : Liquide  |
| Pression de vapeur                                                                               | : 10 hPa   |
| Température                                                                                      | : 20 °C    |
| Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition |            |
| Quantité utilisée par cas                                                                        | : 0,491 kg |
| Durée                                                                                            | : 120 min  |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|                                                                   |                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Fréquence d'utilisation                                           | : 3 jours par année                                                      |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs</b> |                                                                          |
| Dimension du local                                                | : 20 m <sup>3</sup>                                                      |
| Vitesse de ventilation                                            | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 9.2.5. Contrôle de l'exposition du consommateur:

Plâtres et enduits de ragréage (PC9b\_2)

Charges et mastics (PC9b\_1)

|                                                                                                         |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Caractéristiques du produit (de l'article)</b>                                                       |                                                                          |
| Couvre les concentrations allant jusqu'à 2 %                                                            |                                                                          |
| Forme physique du produit                                                                               | : Liquide                                                                |
| Pression de vapeur                                                                                      | : 10 hPa                                                                 |
| Température                                                                                             | : 20 °C                                                                  |
| <b>Quantité utilisée (ou contenue dans les articles), fréquence et durée d'utilisation/d'exposition</b> |                                                                          |
| Quantité utilisée par cas                                                                               | : 13,8 kg                                                                |
| Durée                                                                                                   | : 120 min                                                                |
| Fréquence d'utilisation                                                                                 | : 12 jours par année                                                     |
| <b>Autres conditions affectant l'exposition des consommateurs</b>                                       |                                                                          |
| Dimension du local                                                                                      | : 20 m <sup>3</sup>                                                      |
| Vitesse de ventilation                                                                                  | : Couvre l'utilisation en présence d'une ventilation domestique typique. |

### 9.3. Estimation d'exposition et référence à sa source

**9.3.1. Rejet et exposition dans l'environnement : Large utilisation dispersive d'un auxiliaire de transformation non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface d'un article, en intérieur) (ERC8a)**

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 985 kg / jour    |                                 |
| Déchet        | 10 kg / jour     |                                 |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par  
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



## BYK-W 995 SG

Version: 4.0

SDB\_LU

Date de révision: 22.07.2026

Date de dernière parution: 03.07.2025

Date d'impression: 28.07.2026

|     |             |  |
|-----|-------------|--|
| Sol | 5 kg / jour |  |
|-----|-------------|--|

### 9.3.2. Rejet et exposition dans l'environnement : Utilisation intérieure à grande dispersion de substances réactives en systèmes ouverts (ERC8b)

| Voie du rejet | Vitesse du rejet | Méthode d'estimation des rejets |
|---------------|------------------|---------------------------------|
| Air           | 985 kg / jour    |                                 |
| Déchet        | 10 kg / jour     |                                 |
| Sol           | 5 kg / jour      |                                 |

### 9.4. Guide destiné à l'utilisateur en aval pour déterminer s'il travaille dans les limites établies par le scénario d'exposition

Les expositions estimées au poste de travail ne devraient pas dépasser les valeurs DNEL lorsque les mesures de gestion des risques identifiés sont adoptées.

<http://www.ecetoc.org/tra>

Pour l'étalonnage (scaling), voir

Des informations plus détaillées relatives à l'étalonnage (scaling) et aux technologies de contrôle sont fournies dans la fiche d'orientation SpERC.