

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

**SECTION 1. IDENTIFICATION**

Nom du produit : DISPERBYK-2163

**Détails concernant le fabricant ou le fournisseur**

Société : BYK USA LLC  
524 South Cherry Street  
Wallingford CT 06492

Téléphone : (203) 265-2086  
Visitez notre site Web : [www.byk.com](http://www.byk.com)  
Adresse e-mail : [BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com](mailto:BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com)

Numéro d'appel d'urgence : 203-265-2086; CHEMTREC 1-800-424-9300 / +1  
703-527-3887**Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation**

Utilisation recommandée : Additif mouillant et dispersant  
Restrictions d'utilisation : Reportez-vous à la section 15 pour les restrictions qui peuvent s'appliquer

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classification SGH**

Liquides inflammables : Catégorie 3

Irritation cutanée : Catégorie 2

Irritation oculaire : Catégorie 2B

Cancérogénicité : Catégorie 2

Toxicité pour la reproduction : Catégorie 2

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique : Catégorie 3 (Système respiratoire, Système nerveux central)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Catégorie 2 (organes de l'ouïe, Reins, Foie)

Danger par aspiration : Catégorie 1

**Éléments d'étiquetage SGH**

Pictogrammes de danger :



**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Mention d'avertissement | : Danger  |
| Mentions de danger      | : H226 Liquide et vapeurs inflammables.<br>H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.<br>H315 + H320 Cause une irritation cutanée et oculaire.<br>H335 Peut irriter les voies respiratoires.<br>H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.<br>H351 Susceptible de provoquer le cancer.<br>H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.<br>H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes (organes de l'ouïe, Reins, Foie) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  |
| Conseils de prudence    | : <b>Prévention:</b><br>P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.<br>P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.<br>P210 Tenir à l'écart de la chaleur/ des étincelles/ des flammes nues/ des surfaces chaudes. Ne pas fumer.<br>P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.<br>P240 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.<br>P241 Utiliser du matériel électrique/ de ventilation/ d'éclairage antidéflagrant.<br>P242 Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.<br>P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.<br>P260 Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.<br>P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.<br>P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.<br>P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.<br><b>Intervention:</b><br>P301 + P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin.<br>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/ Se doucher.<br>P304 + P340 + P312 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin en cas de malaise.<br>P305 + P351 + P338 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.<br>P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. |

## DISPERBYK-2163

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

P331 NE PAS faire vomir.  
 P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
 P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
 P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
 P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.  
**Stockage:**  
 P403 + P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
 P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
 P405 Garder sous clef.  
**Elimination:**  
 P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

### Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

## SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange  
 Nature chimique : Solution of modified polyurethane  
**Composants dangereux**

| Composant                          | No.-CAS   | Concentration (%) |
|------------------------------------|-----------|-------------------|
| Xylène                             | 1330-20-7 | >= 20 - < 30      |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl | 108-65-6  | >= 10 - < 20      |
| Acétate de n-butyle                | 123-86-4  | >= 10 - < 20      |
| Ethylbenzène                       | 100-41-4  | >= 5 - < 10       |

## SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
 Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.  
 Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître seulement plusieurs heures plus tard.  
 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 : En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.  
 Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

## DISPERBYK-2163

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

|   |   |   |
|---|---|---|
| En cas de contact avec les yeux                   | : | Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.<br>Enlever les lentilles de contact.<br>Protéger l'oeil intact.<br>Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.<br>Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.   |
| En cas d'ingestion                                | : | Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.<br>Ne PAS faire vomir.<br>Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.<br>Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.<br>Transporter immédiatement la victime à l'hôpital. |
| Principaux symptômes et effets, aigus et différés | : | Pas d'information disponible.   |

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

|  |   |  |
|--|---|--|
| Moyens d'extinction appropriés                         | : | Mousse résistant à l'alcool<br>Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> )<br>Poudre chimique sèche  |
| Moyens d'extinction inappropriés                       | : | Jet d'eau à grand débit  |
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : | Pas sensible à l'impact mécanique.<br>Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.<br><br>Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.  |
| Produits de combustion dangereux                       | : | Oxydes de carbone<br>Oxydes d'azote (NO <sub>x</sub> )   |
| Information supplémentaire                             | : | Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.<br>Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.<br>Pour de raisons de sécurité en cas d'incendie, les bidons doivent être entreposés séparément, dans des enceintes fermées.<br>Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les conteneurs fermés. |
| Équipements de protection particuliers des pompiers    | : | Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.   |

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

|   |   |  |
|---|---|--|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : | Utiliser un équipement de protection individuelle.<br>Assurer une ventilation adéquate.<br>Éloigner toute source d'ignition.<br>Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. |
|---|---|--|

## DISPERBYK-2163

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

- Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.
- 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.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : 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).

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter la formation d'aérosols. Ne pas inhaler les vapeurs/poussières. 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. Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
- Conditions de stockage sûres : 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. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- Matières à éviter : Conserver à l'écart des agents oxydants.

### SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

| Composants | No.-CAS   | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle / Concentration admissible | Base     |
|------------|-----------|------------------------------------|---|----------|
| Xylène     | 1330-20-7 | TWA                                | 100 ppm   | OSHA Z-1 |

## DISPERBYK-2163

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

|                                    |          |      |                                  |           |
|------------------------------------|----------|------|----------------------------------|-----------|
|                                    |          |      | 435 mg/m <sup>3</sup>            |           |
| Xylène                             |          | STEL | 150 ppm<br>655 mg/m <sup>3</sup> | OSHA P0   |
| Xylène                             |          | TWA  | 100 ppm<br>435 mg/m <sup>3</sup> | OSHA P0   |
| Xylène                             |          | TWA  | 20 ppm                           | ACGIH     |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl | 108-65-6 | TWA  | 50 ppm                           | US WEEL   |
| Acétate de n-butyle                | 123-86-4 | TWA  | 150 ppm<br>710 mg/m <sup>3</sup> | OSHA Z-1  |
| Acétate de n-butyle                |          | TWA  | 150 ppm<br>710 mg/m <sup>3</sup> | OSHA P0   |
| Acétate de n-butyle                |          | STEL | 200 ppm<br>950 mg/m <sup>3</sup> | OSHA P0   |
| Acétate de n-butyle                |          | TWA  | 150 ppm<br>710 mg/m <sup>3</sup> | NIOSH REL |
| Acétate de n-butyle                |          | ST   | 200 ppm<br>950 mg/m <sup>3</sup> | NIOSH REL |
| Acétate de n-butyle                |          | TWA  | 50 ppm                           | ACGIH     |
| Acétate de n-butyle                |          | STEL | 150 ppm                          | ACGIH     |
| Ethylbenzène                       | 100-41-4 | TWA  | 20 ppm                           | ACGIH     |
| Ethylbenzène                       |          | TWA  | 100 ppm<br>435 mg/m <sup>3</sup> | OSHA Z-1  |
| Ethylbenzène                       |          | TWA  | 100 ppm<br>435 mg/m <sup>3</sup> | OSHA P0   |
| Ethylbenzène                       |          | STEL | 125 ppm<br>545 mg/m <sup>3</sup> | OSHA P0   |
| Ethylbenzène                       |          | ST   | 125 ppm<br>545 mg/m <sup>3</sup> | NIOSH REL |

**Mesures d'ordre technique** : Utiliser avec une ventilation avec extraction à la source.

**Équipement de protection individuelle**

Protection respiratoire : En cas de formation de vapeurs, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.

Protection des mains  
Matériel : De type imperméable (Silver Shield) recommandé

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 des yeux : Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure  
Lunettes de sécurité à protection intégrale

Protection de la peau et du corps : Vêtements étanches  
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

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

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

de travail.

**SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| État physique                        | : liquide   |
| Couleur                              | : incolore<br>jaune clair   |
| Odeur                                | : caractéristique   |
| Seuil olfactif                       | : Donnée non disponible   |
| pH                                   | : 6, Concentration: 1 % (68 °F (20 °C)) Méthode: Universal pH-value indicator     |
| Point de fusion/point de congélation | : < 32 °F (< 0 °C)<br>Méthode: derived  |
| Début d'ébullition                   | : 257 °F (125 °C)<br>Méthode: derived   |
| Pression de vapeur                   | : 12 hPa (68 °F (20 °C))<br>Méthode: derived                                      |
| Point d'éclair                       | : 79 °F (26 °C)<br>Méthode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755                            |
| Limite d'explosivité, supérieure     | : Donnée non disponible   |
| Limite d'explosivité, inférieure     | : Donnée non disponible   |
| Taux d'évaporation                   | : Donnée non disponible   |
| Densité de vapeur relative           | : Donnée non disponible   |
| Densité relative/Densité spécifique  | : Donnée non disponible   |
| Densité                              | : 0.976 g/cm <sup>3</sup> (68 °F (20 °C))<br>Méthode: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Masse volumique apparente            | : Non applicable  |
| Solubilité(s)<br>Hydrosolubilité     | : non miscible  |
| Solubilité dans d'autres solvants    | : Donnée non disponible   |
| Coefficient de partage: n-           | : Donnée non disponible   |

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

|                            |   |
|----------------------------|---|
| octanol/eau                |   |
| Température d'inflammation | : > 392 °F (> 200 °C)<br>Méthode: DIN 51794 |
| Décomposition thermique    | : Donnée non disponible                     |
| Viscosité                  |   |
| Viscosité, dynamique       | : Donnée non disponible                     |
| Viscosité, cinématique     | : 92 mm <sup>2</sup> /s (68 °F (20 °C))     |

**SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Réactivité                           | : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.   |
| Stabilité chimique                   | : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.   |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.<br><br>Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. |
| Conditions à éviter                  | : Chaleur, flammes et étincelles.  |
| Matières incompatibles               | : Oxydants forts   |
| Produits de décomposition dangereux  | : Néant  |

**SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****Informations sur les voies d'exposition probables**

Inhalation  
Ingestion  
Yeux  
Absorption par la peau  
Contact avec la peau

**Toxicité aiguë****Produit:**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Toxicité aiguë par voie orale | : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg<br>Méthode: Méthode de calcul   |
| Toxicité aiguë par inhalation | : Estimation de la toxicité aiguë : 31.07 mg/l<br>Durée d'exposition: 4 h<br>Atmosphère de test: vapeur<br>Méthode: Méthode de calcul |

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

Toxicité aiguë par voie cutanée : Estimation de la toxicité aiguë : > 5,000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

**Composants:****1330-20-7 Xylène:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 4,300 mg/kg  
Méthode: Directive CE 92/69/CEE B.1 Toxicité aiguë (administration orale)  
BPL: non

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 5000 ppm  
Durée d'exposition: 4 h

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): 1,700 mg/kg  
DL50 (Lapin): > 4,200 mg/kg  
BPL: Pas d'information disponible.

**108-65-6 Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, femelle): > 5,000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401  
BPL: oui

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 100 ppm  
Durée d'exposition: 4 h

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5,000 mg/kg

**123-86-4 Acétate de n-butyle:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, mâle): > 10,000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 423

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat, mâle et femelle): > 21.1 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: OCDE ligne directrice 403  
BPL: oui

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin, mâle et femelle): > 14,000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402

**100-41-4 Ethylbenzène:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 3,500 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): 5,510 mg/kg

**Corrosion cutanée/irritation cutanée****Composants:****1330-20-7 Xylène:**

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

Espèce: Lapin  
Résultat: irritation modérée de la peau

**108-65-6 Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl:**

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

**123-86-4 Acétate de n-butyle:**

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

**100-41-4 Ethylbenzène:**

Espèce: Lapin  
Résultat: irritation modérée de la peau

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire****Produit:**

Remarques: Les vapeurs peuvent provoquer une irritation des yeux, du système respiratoire et de la peau.

**Composants:****1330-20-7 Xylène:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Irritation des yeux

**108-65-6 Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl:**

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

**123-86-4 Acétate de n-butyle:**

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

**100-41-4 Ethylbenzène:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Irritation modérée des yeux

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée****Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

**Composants:****108-65-6 Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl:**

Espèce: Cochon d'Inde

Méthode: OCDE ligne directrice 406

Résultat: Pas un sensibilisateur de la peau.

BPL: oui

**123-86-4 Acétate de n-butyle:**

Type de Test: Test de Buehler

Espèce: Cochon d'Inde

Méthode: OCDE ligne directrice 406

Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

**Mutagénicité sur les cellules germinales****Produit:**

Génotoxicité in vitro : Remarques: Donnée non disponible

Génotoxicité in vivo : Remarques: Donnée non disponible

**Cancérogénicité****Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

**IARC**

Group 2B: Cancérogène possible pour l'Homme

Ethylbenzène

100-41-4

**OSHA**

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne se trouve sur la liste OSHA des cancérogènes réglementés.

**NTP**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérogène reconnu ou présumé par NTP.

**Toxicité pour la reproduction****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****Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

## DISPERBYK-2163

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

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

#### Produit:

Remarques: Donnée non disponible

### Toxicité à dose répétée

#### Produit:

Remarques: L'absorption des ingrédients (solvants) par inhalation et/ou par contact cutané répété a causé des lésions au foie, aux reins, du cerveau, du système respiratoire, du sang et/ou de la moelle osseuse chez les animaux de laboratoire

Etudes sur les animaux ont démontré que xylène a des effets foetotoxiques des niveaux toxiques pour la mère.

Xylène: inhalation excessive cause des pertes d'audition chez les animaux de laboratoire et combiné avec l'hexane accroît grandement cet effet. Xylène: contact prolongé cause dermatites.

L'ingestion d'éthanol peut accroître les effets de la sur-exposition au xylène.

L'ethylbenzène comme un cancérigène IARC Groupe 2B base des études sur le animaux(l'augmentation des tumeurs à la rate et souris).

Toxicité subaiguë

### Toxicité par aspiration

#### Produit:

Donnée non disponible

### Expérience de l'exposition humaine

#### Produit:

Inhalation:

Symptômes:

De fortes concentrations sont irritantes pour les voies respiratoires. Peut causer maux de tête, étourdissement, nausée, vomissement, ainsi que dépression du SNC (sommolence, perte de coordination, fatigue).

Contact avec la peau:

Symptômes:

Le contact de la peau peut irriter. L'absorption causer les même symptômes que l'inhalation.

Contact avec les yeux:

Symptômes:

Le contact avec la peau peut probablement provoquer une irritation.

Ingestion:

Symptômes:

Des ingestions peuvent irriter l'appareil digestif; des fortes dosages peut causer une dépression du SNC.

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

**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.

**SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité**

Donnée non disponible

**Persistance et dégradabilité****Produit:**

Biodégradabilité : Remarques: Donnée non disponible

**Potentiel de bioaccumulation****Produit:**

Bioaccumulation : Remarques: Donnée non disponible

**Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**Autres effets néfastes**

Donnée non disponible

**Produit:**

Réglementation 40 CFR Protection de l'Environnement ; Partie 82 de la protection de l'ozone stratosphérique - CAA section 602 des substances de la catégorie I

Remarques Ce produit ni ne contient, ni n'a été fabriqué avec ODS de Classe I ou de Classe II au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 602 (40 CFR 82, Subpt. A, App.A + B)".

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

**SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes d'élimination**

EPA code (s) de déchets dangereux : D001: Inflammable

D018: Benzène

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

- Déchets de résidus : Ne pas jeter les déchets à l'égout.  
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.

**SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**
**Réglementations internationales**
**IATA-DGR**

- UN/ID No. : UN 1993  
Nom d'expédition des Nations unies : Flammable liquid, n.o.s.  
(Xylene, 1-Methoxy-2-propanol acetate)  
Classe : 3  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : Flammable Liquids  
Instructions de conditionnement (avion cargo) : 366  
Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 355

**Code IMDG**

- Numéro ONU : UN 1993  
Nom d'expédition des Nations unies : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(XYLENE, 1-Methoxy-2-propanol acetate)  
)  
Classe : 3  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 3  
EmS Code : F-E, S-E  
Polluant marin : non  
Remarques : IMDG Code segregation group - none

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

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

**Réglementation nationale**
**49 CFR**

- Numéro ONU / ID / NA : UN 1993  
Nom d'expédition des Nations unies : Flammable liquids, n.o.s.

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

(Xylene, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

Classe : 3  
 Groupe d'emballage : III  
 Etiquettes : FLAMMABLE LIQUID  
 Code ERG : 128  
 Polluant marin : non  
 Tailles de récipient: tambours 55 gallons; seaux 5 ou 6 gallons; échantillons 2 oz./16 oz.

**SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION**
**EPCRA - Plan d'Urgence et Droit de Savoir des Collectivités [Emergency Planning Community Rght-to-Know]**
**US. EPA CERCLA Substances Dangereuses (40 CFR 302)**

| Composants | No.-CAS   | Component RQ<br>(lbs) | Calculated product RQ<br>(lbs) |
|------------|-----------|-----------------------|--------------------------------|
| Xylène     | 1330-20-7 | 100                   | 468                            |

**SARA 304 - Notification de déverrouillage d'urgence**

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ en section 304 de EHS.

**US. EPA Loi sur le Planification des Mesures d'Urgence et Droit à l'Information des Travailleurs et du Public (EPCRA) SARA Title III Section 302 Substance Extrêmement Dangereuse (40 CFR355, Appendix A)**

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ dans SARA 302.

**SARA 311/312 Dangers** : Par le 13 juin 2016 Federal Register remarquez, l'EPA a harmonisé les catégories de danger EPCRA 311/312 avec la communication des dangers 2012 OSHA standard de classification et d'étiquetage des produits chimiques (p. ex. GHS). Veuillez vous reporter à la Section 2 de la FDS pour identifier les catégories de danger qui convient pour les rapports.

**SARA 302** : Aucun composé chimique dans cette matière n'est soumis aux exigences de déclaration selon SARA Titre III, Section 302.

**SARA 313** : Si énuméré ci-dessous, ce produit contient le chimique(s) toxique sujet aux conditions de reportage de la section 313 du titre III des amendements de Superfund et de la Loi de Réautorisation de 1986 et 40 CFR partie 372

|              |           |        |
|--------------|-----------|--------|
| Xylène       | 1330-20-7 | 21.3 % |
| Ethylbenzène | 100-41-4  | 8.7 %  |

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

**Loi sur l'Air Propre [Clean Air Act - USA]**

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant(s) est(sont) listé(s) comme HAP dans "U.S. Clean Air Act, Section 112 (40 CFR 61)":

|              |           |        |
|--------------|-----------|--------|
| Xylène       | 1330-20-7 | 21.3 % |
| Ethylbenzène | 100-41-4  | 8.7 %  |

Ce produit ne contient aucune substance chimique listée dans le U.S. Clean Air Act Section 112(r) for Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130, Subpart F).

Le(s) produit(s) chimique(s) suivant est/sont listé(s) dans le U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489):

|                     |           |        |
|---------------------|-----------|--------|
| Xylène              | 1330-20-7 | 21.3 % |
| Acétate de n-butyle | 123-86-4  | 11.9 % |
| Ethylbenzène        | 100-41-4  | 8.7 %  |

Non-volatile (poids) : 45 %  
 Méthode: 23 (20min/150°C)  
 DIN EN ISO 3251  
 L'information non-volatile n'est pas des spécifications.

**Massachusetts Right To Know**

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Xylène              | 1330-20-7 |
| Acétate de n-butyle | 123-86-4  |
| Ethylbenzène        | 100-41-4  |
| Benzene             | 71-43-2   |

**Pennsylvania Right To Know**

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Polymère                           | Non attribuée |
| Xylène                             | 1330-20-7     |
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl | 108-65-6      |
| Acétate de n-butyle                | 123-86-4      |
| Ethylbenzène                       | 100-41-4      |
| Toluène                            | 108-88-3      |
| Cumène                             | 98-82-8       |
| Butan-1-ol                         | 71-36-3       |

**New Jersey Right To Know**

**U.S.: Nombre Secret** : 800963-5141  
**Commercial**  
**d'Enregistrement de New**  
**Jersey pour le produit (NJ**  
**TSRN)**

**Prop. 65 de la Californie**

**⚠ AVERTISSEMENT:** Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, y compris Ethylbenzène, Cumène, Benzene, qui est/sont connus de l'état de la Californie pour causer le cancer, et Toluène, Benzene, qui est/sont connus de l'état de la Californie pour causer des

**DISPERBYK-2163**

Version 9

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 06/18/2026

malformations congénitales ou d'autres dommages reproductifs. Pour plus d'informations, accédez à [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

|                   |  |
|-------------------|--|
| TSCA              | : Toutes les substances sont notifiées actives sur l'inventaire de la loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) |
| Section 5a        | : Aucune substance n'est soumise à une règle nouvelle d'utilisation importante.  |
| Section 4 / 12(b) | : Aucune substance n'est soumise aux exigences TSCA 12 (b) en matière de notification d'exportation.                     |
| DSL               | : Nous certifions que tous les composants sont énumérés sur le LIS LCPE.   |

**SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS**

Date de révision : 05/17/2026

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.