

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**SECTION 1. IDENTIFICATION**

Nom du produit : DISPERBYK-170

**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

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

**Éléments d'étiquetage SGH**

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence : **Prévention:**  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur/ des étincelles/ des flammes nues/ des surfaces chaudes. Ne pas fumer.  
P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P240 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 Utiliser du matériel électrique/ de ventilation/ d'éclairage antidéflagrant.  
P242 Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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

**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/ Se doucher.

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.

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 (%) |
|------------------------------------|----------|-------------------|
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl | 108-65-6 | >= 30 - < 60      |
| Acétate de n-butyle                | 123-86-4 | >= 5 - < 10       |

L'identité spécifique/pour cent de poids des ingredient(s) propriété est confidentielle

**SECTION 4. PREMIERS SECOURS**

Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | <p>Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.</p> <p>Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître seulement plusieurs heures plus tard.</p> <p>Ne pas laisser la victime sans surveillance.</p> |
| 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                    | : Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.                                                                                                                                                                |
|                                                   | En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.                                                                                                                                                                      |
|                                                   | Enlever immédiatement tout vêtement souillé.                                                                                                                                                                              |
| En cas de contact avec les yeux                   | : Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.                                                                                                                                                                    |
|                                                   | 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.                                                                                                                                                                         |
| 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                                                                                                     |
|                                                        | Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> )                                                                                             |
|                                                        | Poudre chimique sèche                                                                                                             |
| Moyens d'extinction inappropriés                       | : Jet d'eau à grand débit                                                                                                         |
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.                        |
|                                                        | Pas sensible à l'impact mécanique.                                                                                                |
|                                                        | 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 d'azote (NO <sub>x</sub> )                                                                                                 |
| 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.         |

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|                                                     |                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipements de protection particuliers des pompiers | : Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir complètement les conteneurs fermés.<br>: 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.<br>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.<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.                                              |
| 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.<br>Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.<br>Éviter le contact avec la peau et les yeux.<br>Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.<br>Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.<br>Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.<br>Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers.<br>Ouvrir les fûts avec précaution, le contenu pouvant être sous pression.<br>Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales. |
| Conditions de stockage sûres               | : Défense de fumer.<br>Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.<br>Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement.<br>Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.<br>Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.                                                                                                                                                                                                         |
| Matières à éviter                          | : Conserver à l'écart des agents oxydants.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**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      |
|------------------------------------|----------|------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------|
| 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     |

**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 : Gants imperméables en caoutchouc butyle

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  
Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.

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 de travail.

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

|                                                       |                                                                                          |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| État physique                                         | : liquide                                                                                |
| Couleur                                               | : jaune clair                                                                            |
| Odeur                                                 | : type ester                                                                             |
| 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                                                   |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | : 255.20 °F (124.00 °C)<br>Méthode: derived                                              |
| Pression de vapeur                                    | : 5 hPa (68.00 °F (20.00 °C))<br>Méthode: derived                                        |
| Point d'éclair                                        | : 96.80 °F (36.00 °C)<br>Méthode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755                             |
| Limite d'explosivité, supérieure                      | : 10.80 % (v)                                                                            |
| Limite d'explosivité, inférieure                      | : 1.50 % (v)                                                                             |
| Taux d'évaporation                                    | : Donnée non disponible                                                                  |
| Densité de vapeur relative                            | : Donnée non disponible                                                                  |
| Densité relative/Densité spécifique                   | : Donnée non disponible                                                                  |
| Densité                                               | : 1.0200 g/cm <sup>3</sup> (68.00 °F (20.00 °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-octanol/eau                 | : Donnée non disponible                                                                  |
| Température d'inflammation                            | : > 392 °F (> 200 °C)<br>Méthode: DIN 51794                                              |

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

Décomposition thermique : Donnée non disponible

Viscosité

Viscosité, dynamique : Donnée non disponible

Viscosité, cinématique : Donnée non disponible

Tension superficielle : Donnée non disponible

**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 : Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl peut former des peroxydes dont la stabilité n'est pas connu.

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

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

Conditions à éviter : Exposition prolongée l'air/chaueur/lumière  
Chaleur, flammes et étincelles.

Matières incompatibles : Oxydants forts

Produits de décomposition dangereux : Néant

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

Contact avec la peau

Absorption par la peau

Inhalation

Yeux

Ingestion

**Toxicité aiguë****Produit:**Toxicité aiguë par inhalation : Estimation de la toxicité aiguë : > 200 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: Méthode de calcul**Composants:**

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**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

**Corrosion cutanée/irritation cutanée****Produit:**

Remarques: Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.

**Composants:****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

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

Remarques: Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Espèce: Lapin  
Résultat: Pas d'irritation des yeux

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

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

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

Remarques: Donnée non disponible

**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**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

**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.

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**NTP**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène 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

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée****Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

**Toxicité à dose répétée****Produit:**

Remarques: Des études ont démontrées l'acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl est tératogénic sur les animaux; aussi preuve de fetotoxicité.

Des études ont démontré que l'acétate de n-butyle est tératogénic sur les animaux.

L'absorption d'un solvant par inhalation et/ou par contact cutané répété peut résulter en d'éventuelles lésions du foie, des reins et du système respiratoire

**Toxicité par aspiration****Produit:**

Donnée non disponible

**Expérience de l'exposition humaine****Produit:**

Inhalation:

Symptômes:

De fortes concentrations de vapeurs peuvent irriter les vois respiratoires. Puevent causer de mal de tête des étourdissement, des nausées et vomissement. Peuvent aussi causer une dépression du SNC (sommolence, perte de coordination et fatigue).

Contact avec la peau:

Symptômes:

Le contact avec la peau peut probablement provoquer une irritation.

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

Contact avec les yeux:

Symptômes:

Le contact avec la peau peut probablement provoquer une irritation.

Ingestion:

Symptômes:

L'ingestion peut causer l'irritation du système digestif et causer les même symptômes que l'inhalation; des fortes dosages peut causer évanouissements.

**Information supplémentaire****Produit:**

Remarques: Inhalation l'acétate de n-butyle peut causer narcose.

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****Produit:**

Toxicité pour les poissons :

Remarques: 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

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Remarques                             | protection de l'ozone stratosphérique - CAA section 602 des substances de la catégorie I<br><br>Ce produit 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                                                                                                                                                                                                                          |
| Déchets de résidus                | : Ne pas jeter les déchets à l'égout.<br>Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.<br>Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets. |
| Emballages contaminés             | : Vider les restes.<br>Éliminer comme produit non utilisé.<br>Ne pas réutiliser des récipients vides.<br>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 3272                                                         |
| Nom d'expédition des Nations unies               | : Esters, n.o.s.<br>(1-Methoxy-2-propanol acetate, Butyl 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 3272                                                         |
| Nom d'expédition des Nations unies | : ESTERS, N.O.S.<br>(1-Methoxy-2-propanol acetate, BUTYL ACETATE) |

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

: )  
Classe : 3  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 3  
EmS Code : F-E, S-D  
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 3272  
Nom d'expédition des Nations unies : Esters, n.o.s.  
(Butyl acetate, 1-Methoxy-2-propanol acetate)  
Classe : 3  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : FLAMMABLE LIQUID  
Code ERG : 127  
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 Right-to-Know]****US. EPA CERCLA Substances Dangereuses (40 CFR 302)**

Le RQ calculé dépasse la limite supérieure raisonnablement réalisable.

**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.

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

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

**SARA 313** : Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

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

Ce produit ne contient aucun polluant de l'air dangereux (HAP), au sens défini par "U.S. Clean Air Act Section 112 (40 CFR 61)".

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):

|                     |          |       |
|---------------------|----------|-------|
| Acétate de n-butyle | 123-86-4 | 9.8 % |
|---------------------|----------|-------|

Non-volatile (poids) : 28.5 - 31.5 %  
Méthode: 23 (20min/150°C)  
DIN EN ISO 3251  
L'information non-volatile n'est pas des spécifications.

**Massachusetts Right To Know**

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Acétate de n-butyle | 123-86-4 |
|---------------------|----------|

**Pennsylvania Right To Know**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyl | 108-65-6 |
| Copolymère                         | -        |
| Acétate de n-butyle                | 123-86-4 |
| Isobutanol                         | 78-83-1  |

**New Jersey Right To Know**

**U.S.: Nombre Secret** : 800963-5166  
**Commercial**  
**d'Enregistrement de New**  
**Jersey pour le produit (NJ**  
**TSRN)**

**Prop. 65 de la Californie**

Ce produit ne contient aucune substance chimique, dont l'Etat de Californie ait connaissance, qui puisse provoquer le cancer, des malformations congénitales, ou tout autre dommage lié à la reproduction.

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

TSCA : Toutes les substances sont notifiées actives sur l'inventaire de

**DISPERBYK-170**

Version 5

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

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                             | : Les composants suivants ne sont pas énumérés sur le LIS LCPE:                                      |
| Catégorie de substance LIS LCPE | : Polymère                                                                                           |
| Pour cent de poids              | : 31 %                                                                                               |
| NSN Classé                      | : L'annexe 9                                                                                         |
| Le maximum NSN a exigé          | : L'annexe 10                                                                                        |

**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.