

**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**SECTION 1. IDENTIFICATION**

Nom du produit : BYK-ET 3080

**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 pour améliorer les propriétés mécaniques  
Restrictions d'utilisation : Reportez-vous à la section 15 pour les restrictions qui peuvent s'appliquer

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

Pas une substance ni un mélange dangereux.

**Éléments d'étiquetage SGH**

Pas une substance ni un mélange dangereux.

**Autres dangers**

Le pourcentage suivant du mélange consiste en composant(s) dont la toxicité aiguë est inconnue: 49 %

**SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

Substance/mélange : Mélange  
Nature chimique : Aqueous Polyacrylate Dispersion

**Composants dangereux**

Aucun ingrédient dangereux

**SECTION 4. PREMIERS SECOURS**

En cas d'inhalation : Ne présente aucun risque à l'inhalation.  
En cas de contact avec la peau : Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau soigneusement avec de l'eau et du savon.  
En cas de contact avec les yeux : Laver à grande eau immédiatement pendant au moins 20 min. Appeler un médecin immédiatement.  
En cas d'ingestion : Ne pas provoquer de vomissements. Diluer en faisant boire 2 verres d'eau. Appeler un médecin.

**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Ne jamais rien donner par voie orale à une personne inconsciente.  
: Pas d'information disponible.

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

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

Moyens d'extinction inappropriés : Pas d'information disponible.

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Pas sensible à l'impact mécanique.  
Solution aqueuse - ne supporte pas la combustion  
Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.

Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone  
Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)  
Oxydes de phosphore  
Oxydes de soufre

Information supplémentaire : Conserver à l'écart des agents oxydants.

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

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

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Porter de l'équipement de protection: lunettes, vêtements résistant aux produits chimiques, gants et un respirateur approprié dans un espace non ventilé.

Précautions pour la protection de l'environnement : Empêchez le matériel renversé d'entrer dans la terre, l'eau et/ou l'air en employant des méthodes appropriées de retenue.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Porter un appareil respiratoire autonome. Arrêter la fuite.  
Endiguer et contenir le débordement.  
Absorber avec une matière appropriée. Utiliser des pelles ne produisant pas d'étincelles pour ôter ce produit.

**SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.  
Manipuler comme un produit chimique industriel.

Conditions de stockage sûres : Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Matières à éviter : Conserver à l'écart des agents oxydants.

**BYK-ET 3080**

Version 3

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**

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

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

**Équipement de protection individuelle**

Protection respiratoire : Pas nécessaire.

Protection des mains  
Matériel : Gants imperméables

Protection des yeux : Lunettes de sécurité avec protections latérales

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

Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.  
Porter des vêtements de travail propres, à manches longues et couvrant les jambes.  
Des vêtements protecteurs et résistants aux produits chimiques doivent être portés si il y a possibilité d'éclaboussements.

**SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

État physique : Solution aqueuse  
Couleur : blanc  
Odeur : caractéristique  
Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : 8, Concentration: 100 % (68 °F (20 °C)) Méthode: Universal pH-value indicator

Point de fusion/point de congélation : env. 32 °F (0 °C)  
Méthode: derived

Début d'ébullition : env. 212 °F (100 °C)  
Méthode: derived

Pression de vapeur : 23 hPa (68 °F (20 °C))  
Méthode: derived

Point d'éclair : Non applicable  
Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible

**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|                                       |                                                                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 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                               | : 1.073 g/cm <sup>3</sup> (68 °F (20 °C))<br>Méthode: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Masse volumique apparente             | : Non applicable                                                                  |
| Solubilité(s)                         |                                                                                   |
| Hydrosolubilité                       | : partiellement 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: M0062 (Analytics Wesel)                         |
| Décomposition thermique               | : Donnée non disponible                                                           |
| Viscosité                             |                                                                                   |
| Viscosité, dynamique                  | : 20 - 500 mPa.s<br>Méthode: P/K 20°C                                             |
| Viscosité, cinématique                | : non déterminé                                                                   |

**SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

|                                      |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| Réactivité                           | : Non classé comme danger de réactivité.       |
| Stabilité chimique                   | : Stable; polymérisation dangereux pas attendu |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Donnée non disponible                        |
| Conditions à éviter                  | : Donnée non disponible                        |
| Matières incompatibles               | : Oxydants forts                               |
| Produits de décomposition dangereux  | : Donnée non disponible                        |

**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

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

Inhalation

Ingestion

Yeux

Contact avec la peau

**Toxicité aiguë****Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Donnée non disponible

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

Remarques: Donnée non disponible

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

Remarques: Donnée non disponible

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

Remarques: Donnée non disponible

**Cancérogénicité****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.

**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 à dose répétée****Produit:**

Remarques: Pas de risques connus de maladie chronique.

**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

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

Inhalation:

Symptômes:

Aucun effet.

Contact avec la peau:

Symptômes:

Le contact de la peau peut irriter.

Contact avec les yeux:

Symptômes:

Le contact avec la peau peut probablement provoquer une irritation.

Ingestion:

Symptômes:

Des ingestions peuvent irriter l'appareil digestif.

**SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité****Produit:**

Toxicité pour les poissons :

Remarques: Donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et  
les autres invertébrés  
aquatiques :

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

**BYK-ET 3080**

Version 3

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

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 : Non applicable

Déchets de résidus : Jeter selon accord avec les normes en vigueur aux niveaux local, fédéral et national.

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

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**Code IMDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**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**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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.

**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**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** : 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).

Ce produit ne contient aucune substance chimique listée dans le U.S. Clean Air Act Section 111 SOCM Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489).

Non-volatile (poids) : 50.6 %

L'information non-volatile n'est pas des spécifications.

**Massachusetts Right To Know**

Aucun des composants n'est soumis à la Loi "Right to Know" du Massachusetts.

**Pennsylvania Right To Know**

|              |           |
|--------------|-----------|
| Eau          | 7732-18-5 |
| Polyacrylate | -         |

**Pennsylvania Right To Know**

|              |           |
|--------------|-----------|
| Eau          | 7732-18-5 |
| Polyacrylate | -         |



**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

Ammoniac, solution aqueuse

1336-21-6

**New Jersey Right To Know**

**U.S.: Nombre Secret** : 800963-5126  
**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 Propylene oxide, qui est/sont connus de l'état de la Californie pour causer le cancer. 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                              | : Nous certifions que tous les composants de ce produit sont énumérés sur le inventaire de TSCA ou ne sont pas sujets aux conditions d'avis par 40 CFR 720 30(h). |
| Section 4 / 12(b)                 | : Non applicable                                                                                                                                                  |
| Liste active de l'inventaire TSCA | : Tous les composants de ce produit sont répertoriés comme actifs et/ou sont exemptés                                                                             |
| 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.                                                              |
| 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.                                                              |
| 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

**BYK-ET 3080**

Version 3

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

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.