

## RHEOBYK-7600

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

### SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : RHEOBYK-7600

#### 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 rhéologique  
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

Aucun(e) à notre connaissance.

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

Substance/mélange : Mélange  
Nature chimique : Polyuréthane en solution

#### Composants dangereux

| Composant | No.-CAS | Concentration (%) |
|-----------|---------|-------------------|
| Polyéther | -       | >= 10 - < 30      |

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

### SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : Ne pas laisser la victime sans surveillance.  
En cas d'inhalation : En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.

## RHEOBYK-7600

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|   |   |   |
|---|---|---|
| En cas de contact avec la peau                    | : | Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.<br>Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau soigneusement avec de l'eau et du savon.  |
| 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                                | : | Faire immédiatement vomir et appeler le médecin.<br>Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.<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. |
| Principaux symptômes et effets, aigus et différés | : | Pas d'information disponible.   |

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

|  |   |   |
|--|---|---|
| Moyens d'extinction appropriés                         | : | Mousse<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 | : | Manipuler comme un produit chimique industriel.<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                             | : | Procédure standard pour feux d'origine chimique.<br>Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche. |
| 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 | : | 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                           | : | 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                         | : | Essuyer avec une matière absorbante (p.ex. tissu, laine).<br>Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour   |

## RHEOBYK-7600

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

l'élimination.

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Conseils pour une manipulation sans danger : Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Eliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
- Conditions de stockage sûres : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.

### 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.  
Hazardous components without workplace control parameters

- Mesures d'ordre technique** : Utilisez une ventilation locale pour contrôler la poussière résiduelle des comprimés, des gélules cassées ou broyées lors d'une manipulation en vrac.

#### Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire : Si on manipule un produit chaud ou atomisé dans un endroit mal ventilé, porter un respiratoire correctement ajusté (NIOSH) l'exposition au produit.
- Protection des mains  
Matériel : Gants imperméables
- 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 de travail.

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- État physique : liquide  
Couleur : trouble  
Odeur : inodore

**RHEOBYK-7600**

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Seuil olfactif                        | : Donnée non disponible  |
| pH                                    | : 6.5 - 9.5, Concentration: 10 % (68 °F (20 °C))                           |
| Point/ intervalle de fusion           | : env. 32 °F (0 °C)<br>Méthode: derived                                    |
| Début d'ébullition                    | : 212 °F (100 °C)<br>Méthode: derived                                      |
| Pression de vapeur                    | : 23.4 hPa<br>Méthode: derived   |
| Point d'éclair                        | : Non applicable   |
| 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                               | : 1.04 g/cm <sup>3</sup><br>Méthode: 4 deaerated (20°C oscillating U-tube) |
| Solubilité(s)                         |  |
| Hydrosolubilité                       | : soluble  |
| 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                  | : Donnée non disponible  |
| Viscosité, cinématique                | : Donnée non disponible  |
| Tension superficielle                 | : Donnée non disponible  |

**RHEOBYK-7600**

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**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. |
| Conditions à éviter                  | : Donnée non disponible  |
| Produits de décomposition dangereux  | : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions. |

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

Inhalation  
Ingestion  
Contact avec les yeux  
Contact avec la peau

**Toxicité aiguë****Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : 2,222 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

**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

**Mutagenicité sur les cellules germinales****Produit:**

Génotoxicité in vitro : Remarques: Donnée non disponible

Génotoxicité in vivo : Remarques: Donnée non disponible

**RHEOBYK-7600**

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

**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.

**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: Donnée non disponible

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

Donnée non disponible

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

Inhalation:

**RHEOBYK-7600**

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|                        |            |   |
|------------------------|------------|---|
|                        | Symptômes: | Aucun effet.  |
| Contact avec la peau:  | Symptômes: | Le contact de la peau peut irriter.   |
| Contact avec les yeux: | Symptômes: | Le contact de la peau peut irriter.   |
| Ingestion:             | Symptômes: | L'ingestion provoquera probablement des irritations au niveau de l'appareil digestif. |

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

Remarques: Donnée non disponible

**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:**

## RHEOBYK-7600

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 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 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 : 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.

### 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

### 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)**

## RHEOBYK-7600

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

Cette matière ne contient aucun composant avec une RQ dans CERCLA.

### 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** : 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 SOCMII Intermediate or Final VOCs (40 CFR 60.489).

Non-volatile (poids) : Donnée non disponible

### Massachusetts Right To Know

|                  |          |
|------------------|----------|
| Acetaldehyde     | 75-07-0  |
| Formaldehyde     | 50-00-0  |
| 1,4-dioxane      | 123-91-1 |
| oxyde d'éthylène | 75-21-8  |

### Pennsylvania Right To Know

|           |           |
|-----------|-----------|
| Eau       | 7732-18-5 |
| Polyéther | -         |

**RHEOBYK-7600**

Version 4

Date de révision 05/17/2026

Date d'impression 07/09/2026

Polyuréthane

-

Oxyde de zinc

1314-13-2

**New Jersey Right To Know**

**U.S.: Nombre Secret** : 800963-5008  
**Commercial**  
**d'Enregistrement de New**  
**Jersey pour le proudit (NJ**  
**TSRN)**

**Prop. 65 de la Californie**

**▲** AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, y compris Acetaldehyde, Formaldehyde, 1,4-dioxane, oxyde d'éthylène, qui est/sont connus de l'état de la Californie pour causer le cancer, et oxyde d'éthylène, qui est/sont connus de l'état de la Californie pour causer des 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** : Dans l'inventaire de la TSCA ou conforme à la partie afférente concernant les substances actives  
Les inventaires TSCA ne sont pas déclarables et ne figurent donc pas dans la liste active Inventaire TSCA. Ce produit contient une substance exempte de polymère non énuméré.
- 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.