



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications

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

### Identificateur de produit

N° de produit:	Nom du produit:	Nom(s) commun(s) et synonyme(s)
261191	BD BBL™ 10% Potassium Hydroxide Reagent Droppers	Aucune donnée disponible

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

Utilisations identifiées: produits chimiques de laboratoire

Usages déconseillés: Aucuns connus.

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

#### Fabricant

BD, Integrated Diagnostic Solutions  
7 Loveton Circle  
21152 Sparks, MD  
USA

Téléphone: 1 844 823 5433  
Télécopie :: Indisponible.

Personne à contacter: Business Unit Product Stewardship Team  
E-mail: IDS\_SDS@bd.com

#### Fournisseur

Becton Dickinson  
Laagstraat 57  
9140 Temse - Belgium  
Belgium

Téléphone: +32 3 710 32 11

Personne à contacter: Business Unit Product Stewardship Team  
E-mail: IDS\_SDS@bd.com

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence: CHEMTREC 1 800 424 9300

## RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Becton, Dickinson and Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

### Dangers pour la Santé

Corrosion cutanée	Catégorie 1	H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Lésions oculaires graves	Catégorie 1	H318: Provoque de graves lésions des yeux.

## 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mention d'Avvertissement:**

Danger

**Déclaration(s) de risque:**

H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

**Conseils de Prudence**

**Prévention:**

P260: Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P264: Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.  
P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

**Intervention:**

P304+P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
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.  
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 [ou se doucher].  
P301+P330+P331: EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.  
P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
P321: Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires pour les premiers secours sur cette étiquette).  
P363: Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Stockage:**

P405: Garder sous clef.

**Evacuation:**

P501: Éliminer le contenu/ récipient dans une installation approuvée, conformément à la réglementation locale/ régionale/ nationale/ internationale.



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

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

Potassium hydroxide (K(OH))

### 2.3 Autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien-Toxicité

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

#### Propriétés perturbant le système endocrinien-Écotoxicité

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

### RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
hydroxyde de potassium; potasse caustique	10 - <20%	1310-58-3	215-181-3	Aucune information disponible.	Aucune information disponible.	#

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

# Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

## Cette substance est répertoriée comme SVHC.

#### Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
hydroxyde de potassium; potasse caustique	Classification: Skin Corr.: 1A: H314; Acute Tox.: 4: H302;  Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus.  Limite de concentration spécifique : Irritation cutanée Catégorie 2, 0,5 - < 2 %; Irritation oculaire Catégorie 2, 0,5 - < 2 %; Corrosion cutanée Catégorie 1A, >= 5 %; Corrosion cutanée	Aucun(e) .



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

	Catégorie 1B, 2 - < 5 %;  Toxicité aiguë, orale: Aucuns connus.  Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus.  Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	
--	--	--

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

## RUBRIQUE 4 — Premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

#### Informations générales:

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Consulter immédiatement un médecin.

#### Inhalation:

Transporter à l'air frais. Consulter un médecin si les troubles persistent.

#### Contact avec la Peau:

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]. Consulter rapidement un médecin si les symptômes apparaissent après le lavage.

#### Contact oculaire:

Important ! Rincer immédiatement à l'eau pendant 60 minutes. Consulter immédiatement un médecin. Continuer à rincer.

#### Ingestion:

Contacter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Rincer soigneusement la bouche. Ne pas faire vomir. Si le vomissement survient, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons.

#### Protection individuelle des secouristes:

Aucune information disponible.

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

#### Symptômes:

Les symptômes peuvent être à retardement.

#### Dangers:

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

### 4.3 Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

#### Traitement:

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

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



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

### Dangers d'Incendie Généraux:

Éteindre toutes les sources d'ignition. Éviter les étincelles, les flammes et la chaleur. Ne pas fumer. Aérer. Utiliser de l'eau pour refroidir les récipients exposés à l'incendie et disperser les vapeurs.

#### 5.1 Moyens d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés:

Éteindre les flammes avec du brouillard d'eau, la mousse antialcool, la poudre chimique ou le dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

##### Moyens d'extinction inappropriés:

Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.

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

En cas d'incendie ou de chaleur excessive, des produits de décomposition dangereux peuvent se former.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

##### Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:

Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

##### Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:

Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, notamment vêtement ignifuge, casque à masque facial, gants, bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un appareil respiratoire autonome.

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

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

Assurer une protection individuelle appropriée (y compris une protection respiratoire) durant l'enlèvement du produit répandu dans une atmosphère confinée. Aérer les espaces fermés avant d'y entrer. Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs. Maintenir à distance le personnel non autorisé.

##### 6.1.1 Pour les non-sauveteurs:

Aucune information disponible.

##### 6.1.2 Pour les sauveteurs:

Aucune information disponible.

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

Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts.

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

Arrêter la fuite si l'opération ne présente pas de risque. Éviter que les écoulements ne pénètrent les canalisations, les égouts ou les rivières. Établir une digue autour de grands déversements pour élimination ultérieure. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipients. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

Becton, Dickinson and Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

**6.4 Référence à d'autres rubriques:** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

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

<b>Mesures techniques:</b>	Aucune information disponible.
<b>Ventilation locale/totale:</b>	Aucune information disponible.
<b>Conseil de manipulation en toute sécurité:</b>	Éviter tout contact oculaire et tout contact cutané prolongé ou répété. Éviter l'inhalation de vapeurs et de brouillards aérosols. Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Porter un équipement de protection personnelle approprié. Assurer une ventilation adéquate.
<b>Mesures à prendre pour éviter le contact:</b>	Aucune information disponible.

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

<b>Conditions d'un stockage sûr:</b>	Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. Conserver dans un endroit frais et sec équipé d'une ventilation appropriée. Tenir à l'écart de substances incompatibles, de flammes nues et de hautes températures.
<b>Matériaux d'emballage sûrs:</b>	Aucune information disponible.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):** Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Désignation chimique	Type	Type d'exposition	Valeurs Limites d'Exposition	Source
hydroxyde de potassium; potasse caustique	VLE 15 minutes		2 mg/m <sup>3</sup>	France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée (03 2020)

Veuillez consulter la dernière édition du texte source correspondant et consulter un hygiéniste industriel ou un professionnel similaire, ou une agence locale, pour recevoir de plus amples informations.



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

### Valeurs Limites Biologiques

Aucune limite d'exposition biologique n'est indiquée pour ce ou ces composants.

### Valeurs de DNEL

Remarques: Valeurs de DNEL

Composant critique	Type	Voie d'exposition	Avertissements sanitaires	Remarques
Potassium hydroxide (K(OH))	Travailleurs	Yeux	Effet local;	Risque élevé (pas de seuil dérivé)
	Population en général	Yeux	Effet local;	Risque élevé (pas de seuil dérivé)
	Travailleurs	Inhalation	Local, long terme; 1 mg/m <sup>3</sup>	irritation des voies respiratoires
	Population en général	Inhalation	Local, long terme; 1 mg/m <sup>3</sup>	irritation des voies respiratoires

Dimethyl sulfoxyde	Travailleurs	Inhalation	Systémique, long terme; 484 mg/m <sup>3</sup>	Toxicité à des doses répétées
	Population en général	Inhalation	Local, long terme; 47 mg/m <sup>3</sup>	irritation des voies respiratoires
	Travailleurs	Inhalation	Local, long terme; 265 mg/m <sup>3</sup>	irritation des voies respiratoires
	Travailleurs	Cutané	Systémique, long terme; 200 mg/kg	Toxicité à des doses répétées
	Population en général	Oral	Systémique, long terme; 60 mg/kg	Toxicité à des doses répétées
	Population en général	Cutané	Systémique, long terme; 100 mg/kg	Toxicité à des doses répétées

### Valeurs de PNEC

Remarques: Valeurs de PNEC

Composant critique	Milieu environnemental	Valeurs de PNEC	Remarques
Dimethyl sulfoxyde	Terre	3,02 mg/kg	
	Aquatique (eau de mer)	1,7 mg/l	
	Prédateur	0,7 g/kg	Oral
	Station d'épuration des eaux usées	11 mg/l	
	Sédiment (eau douce)	13,4 mg/kg	
	Aquatique (eau douce)	17 mg/l	

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Contrôles Techniques Appropriés:

Prévoir une ventilation suffisante pour ne pas dépasser les limites d'exposition en vigueur. Des rince-oeils et des douches d'urgence doivent être disponibles à proximité pendant la manipulation de ce produit.

### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

#### Protection des yeux/du visage:

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches, ainsi qu'un masque intégral.

Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

<b>Protection des Mains:</b>	Matière: Suivre les recommandations du fournisseur pour le choix des gants adéquats.
<b>Protection de la peau et du corps:</b>	Vêtements de protection chimique
<b>Protection respiratoire:</b>	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes.
<b>Contrôles environnementaux:</b>	Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

<b>État:</b>	Liquide
<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	selon désignation produit.
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point de congélation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Point d'ébullition:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité:</b>	Aucune information disponible.

#### Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité

<b>Limites d'explosivité - supérieure (%) :</b>	Aucune information disponible.
<b>Limites d'explosivité - inférieure (%):</b>	Aucune information disponible.

<b>Point d'éclair:</b>	Non applicable
<b>Température d'auto-inflammation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Température de décomposition:</b>	Aucune information disponible.
<b>pH:</b>	12,5
<b>Viscosité</b>	

<b>Viscosité, dynamique:</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité, cinématique:</b>	Non déterminé.

Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

<b>Durée d'écoulement:</b>	Aucune information disponible.
<b>Solubilités</b>	
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Totallement soluble
<b>Solubilité (autre):</b>	Aucune information disponible.
<b>Taux de dissolution:</b>	Aucune information disponible.
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	Aucune information disponible.
<b>Stabilité de la dispersion:</b>	Aucune information disponible.
<b>Pression de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité relative:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité apparente:</b>	Aucune information disponible.
<b>Tension de vapeur (air = 1):</b>	Aucune information disponible.

## 9.2 Autres informations

Donnée non disponible

## RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité:</b>	Ce produit est stable dans des conditions normales.
<b>10.2 Stabilité chimique:</b>	Aucune information disponible.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses:</b>	Stable ; cependant, peut se décomposer en cas d'élévation de température.
<b>10.4 Conditions à éviter:</b>	Éviter l'exposition aux températures élevées ou à la lumière du jour. Ne pas congeler.
<b>10.5 Matières incompatibles:</b>	Éviter tout contact avec les comburants ou les agents réducteurs.
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b>	En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz corrosifs peuvent se dégager.

## RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

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



**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

**Inhalation:** Aucune information disponible.

**Contact avec la Peau:** Aucune information disponible.

**Contact oculaire:** Aucune information disponible.

**Ingestion:** Aucune information disponible.

#### **Informations sur les voies d'exposition probables**

#### **Toxicité aiguë (répertorier toutes les voies d'exposition possibles)**

##### **Ingestion**

**Produit:** ETAmél: 5.000 mg/kg

##### **Composants:**

hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

##### **Contact avec la peau**

**Produit:** Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

##### **Composants:**

hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

##### **Inhalation**

**Produit:** Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

##### **Composants:**

hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

---

#### Toxicité à dose répétée

**Produit:** Aucune information disponible.  
**Composants:**  
hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

#### Corrosion ou Irritation de la Peau

**Produit:** Aucune information disponible.  
**Composants:**  
hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

#### Blessure ou Irritation Grave des Yeux

**Produit:** Aucune information disponible.  
**Composants:**  
hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

#### Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

**Produit:** Aucune information disponible.  
**Composants:**  
hydroxyde de potassium; potasse caustique Sensibilisation cutanée : , in vivo (Cochon d'Inde): Non sensibilisant

**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

---

### Cancérogénicité

<b>Produit:</b>	Aucune information disponible.
<b>Composants:</b> hydroxyde de potassium; potasse caustique	Aucune information disponible.

### Mutagénicité des Cellules Germinales

#### In vitro

<b>Produit:</b>	Aucune information disponible.
<b>Composants:</b> hydroxyde de potassium; potasse caustique	Aucune information disponible.

#### In vivo

<b>Produit:</b>	Aucune information disponible.
<b>Composants:</b> hydroxyde de potassium; potasse caustique	Aucune information disponible.

### Toxicité pour la reproduction

<b>Produit:</b>	Aucune information disponible.
<b>Composants:</b> hydroxyde de potassium; potasse caustique	Aucune information disponible.



**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

---

#### Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

#### Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

#### Risque d'Aspiration

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

#### 11.2 Informations sur les autres dangers

##### Propriétés perturbant le système endocrinien

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

**Composants:**



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

#### Autres informations

**Produit:** Aucune information disponible.

### RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité:

##### Risques aigus pour l'environnement aquatique:

###### Poisson

**Produit:** Non présumé nocif pour les organismes aquatiques.

###### Composants:

hydroxyde de potassium; potasse caustique DSENO (24 h): 28 mg/l Résultat expérimental, étude d'appui  
LD Lo (Salvelinus fontinalis, 24 h): 50 mg/l Résultat expérimental, étude d'appui  
LC 50 (Gambusia affinis, 96 h): 80 mg/l Résultat expérimental, étude d'appui  
DSENO (Gambusia affinis, 96 h): 56 mg/l Résultat expérimental, étude d'appui  
LC 50 (Poecilia reticulata, 24 h): 165 mg/l Résultat expérimental, étude d'appui

###### Invertébrés Aquatiques

**Produit:** Aucune information disponible.

###### Composants:

hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

##### Toxicité pour les plantes aquatiques

**Produit:** Aucune information disponible.

###### Composants:

hydroxyde de potassium; potasse Aucune information disponible.



**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

---

caustique

**Toxicité pour les microorganismes**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

**Risques chroniques pour l'environnement aquatique:**

**Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

**Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

**Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.



**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

---

potassium; potasse  
caustique

#### Toxicité pour les microorganismes

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

##### Biodégradation

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

#### Rapport DBO/DCO

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

hydroxyde de Aucune information disponible.  
potassium; potasse  
caustique

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

##### Facteur de Bioconcentration (BCF)

**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
[www.bd.com](http://www.bd.com)

---

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**  
hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

#### **Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)**

**Produit:** Log Kow: Aucune information disponible.

**Composants:**  
hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

#### **12.4 Mobilité dans le sol:**

**Produit** Aucune information disponible.

**Composants:**  
hydroxyde de potassium; potasse caustique Aucune information disponible.

#### **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:**

**Produit** Aucune information disponible.

**Composants:**  
hydroxyde de potassium; Aucune information disponible.  
potasse caustique

#### **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:**



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

**Produit:**

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

**Composants:**

hydroxyde de  
potassium; potasse  
caustique

Aucune information disponible.

**12.7 Autres effets néfastes:**

**Autres dangers**

**Produit:**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Informations générales:**

Éliminer les rejets et les déchets conformément aux règlements municipaux.

**Méthodes d'élimination:**

Éliminer le produit et/ou son récipient comme un déchet dangereux.

**Emballages Contaminés:**

Éliminer le contenu/récipient dans une installation de traitement et d'élimination appropriée, conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

**RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport**

**ADR**

14.1 Numéro ONU ou numéro  
d'identification: UN 1814

14.2 Désignation officielle de transport de  
l'ONU: HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION

14.3 Classe(s) de danger pour le transport  
Classe: 8



**Becton, Dickinson and Company**  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

---

Étiquettes:	8
N° de danger (ADR):	80
Code de restriction en tunnel:	(E)
14.4 Groupe d'emballage:	III
Quantité limitée	5,00L

#### RID

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1814
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:	HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
Classe:	8
Étiquettes:	8
N° de danger (ADR):	80
14.4 Groupe d'emballage:	III
Quantité limitée	Aucun(e).
14.5 Dangers pour l'environnement	
Matières dangereuses pour l'environnement:	Non
Polluant marin:	Non
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun(e).

#### IMDG

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1814
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
Classe:	8
Étiquettes:	8
N° d'urgence:	F-A, S-B
14.4 Groupe d'emballage:	III
Quantité limitée	Aucun(e).
14.5 Dangers pour l'environnement	
Matières dangereuses pour l'environnement:	Non
Polluant marin:	Non



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

14.6 Précautions particulières à prendre par  
l'utilisateur: PG

#### IATA

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:	UN 1814
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	
Classe:	8
Étiquettes:	8
14.4 Groupe d'emballage:	III
Aéronefs de transport de passagers et de marchandises :	852
Quantité limitée	1,00L

14.5 Dangers pour l'environnement  
Matières dangereuses pour  
l'environnement:

Polluant marin: Non

14.6 Précautions particulières à prendre par  
l'utilisateur: PG

Aéronefs de transport de passagers et Autorisé. 852  
de marchandises:

Uniquement par avion cargo : Autorisé. 856

**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**  
Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

#### RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

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

##### Règlements UE

**Règlement 1005/2009/CE relatif à des substances qui appauvrisent la couche d'ozone, Annexe I,**  
**Substances réglementées:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**RÈGLEMENT (CE) No 1907/2006 (REACH), ANNEXE XIV LISTE DES SUBSTANCES SOUMISES À  
AUTORISATION:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Règlement (CE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte), et ses**  
SDS\_FR



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

**modifications:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**UE. Directive 2010/75/UE relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution), Annexe II, L 334/17:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 et ses modifications:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 et ses modifications:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 et ses modifications:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V et ses modifications:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**UE. Liste des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (SVHC), REACH:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation:**

Désignation chimique	N° CAS	Concentration	L'emballage doit être étiqueté de façon visible, lisible et indélébile comme suit :
hydroxyde de potassium; potasse caustique	1310-58-3	10 - 20%	aucune
diméthylsulfoxyde	67-68-5	1,0 - 10%	aucune

**Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérogènes ou mutagènes au travail.:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Directive 92/85/CEE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail.:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, ANNEXE I:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

**RÈGLEMENT (CE) No 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, ANNEXE II: Polluants:** Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

**Directive 98/24/CEE concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail:**

Désignation chimique	N° CAS	Concentration
hydroxyde de potassium; potasse caustique	1310-58-3	10 - 20%

#### Réglementations nationales

**INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles classé:** 84

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

#### Règlements internationaux

**Protocole de Montréal**  
Non applicable

**Convention de Stockholm**  
Non applicable

**Convention de Rotterdam**  
Non applicable

**Protocole de Kyoto**  
Non applicable

#### RUBRIQUE 16 — Autres informations

**Abréviations et acronymes:**  
Aucune information disponible.

**Principales références de la littérature et sources de données:** Aucune information disponible.

**Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]**

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.	Méthode de classification
Corrosion cutanée, Catégorie 1	D'après les données d'essais
Lésions oculaires graves, Catégorie 1	D'après les données d'essais



Becton, Dickinson and  
Company  
BD, Franklin Lakes, NJ  
07417 USA  
www.bd.com

#### Texte des mentions dans les sections 2 et 3

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.

**Informations de formation:** Aucune information disponible.

#### Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Skin Corr. 1, H314

Eye Dam. 1, H318

**FDS n°:** UN000000000000261191-E-01

#### Avis de non-responsabilité:

##### Disclaimer:

Les renseignements contenus dans le présent document ont été obtenus de diverses sources et l'on croit être justes à la date d'émission. Toutefois, ni BD ni aucune de ses succursales ne peut assumer toute responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document. La décision finale d'aptitude à une utilisation particulière de tout matériel est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent. BD fournit FS sous forme électronique si l'information peut être plus facilement accessible. En raison de la possibilité d'erreurs lors de la transmission, BD ne fait aucune déclaration quant à l'exhaustivité ou l'exactitude de l'information.