

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) |
|----------------|--------------------------------|---------------------------------|
| 273300         | BD Difco™ Bismuth Sulfite Agar | 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 n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

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

Non classé

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

**2.2 Éléments d'étiquetage** Non applicable

### 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

**Informations générales:** Pas d'ingrédient dangereux.

## **RUBRIQUE 4 — Premiers secours**

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

**Informations générales:** Consulter un médecin en cas de symptômes.

**Inhalation:** Garder à l'air frais, au chaud et au repos, de préférence en position assise, confortable, le dos droit.

**Contact avec la Peau:** Laver les zones de contact à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Contact oculaire:** Rincer avec soin à l'eau. En cas d'irritation, consulter un médecin.

**Ingestion:** Consulter un médecin en cas de symptômes.

**Protection individuelle des secouristes:** Aucune information disponible.

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

**Symptômes:** Aucune information disponible.

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

**Dangers:** Aucune information disponible.

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

**Traitement:** Aucune information disponible.

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

**Dangers d'Incendie Généraux:** Éteindre toutes les sources d'ignition. Éviter les étincelles, les flammes et la chaleur. Ne pas fumer. Aérer. Garder au frais les récipients exposés à l'incendie à l'aide d'un jet d'eau.

#### 5.1 Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés:** Eau pulvérisée, brouillard, CO<sub>2</sub>, agent chimique sec ou mousse résistant aux alcools.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Aucuns connus.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:** Aucuns connus.

#### 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:** Aucune mesure de précaution sanitaire spécifique n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

**6.1.1 Pour les non-secouristes:** Aucune information disponible.

**6.1.2 Pour les secouristes:** Aucune information disponible.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Éviter le rejet dans l'environnement.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Aucun procédé spécifique de nettoyage noté.

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

**Mesures techniques (par exemple ventilation localisée et générale):** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante.

**Conseil de manipulation en toute sécurité:** Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Lire et suivre les recommandations du fabricant. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

**Mesures à prendre pour éviter le contact:** Aucune information disponible.

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

**Conditions d'un stockage sûr:** Conserver dans un endroit frais et sec. Conserver le récipient bien fermé.

**Matériaux d'emballage sûrs:** 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

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

#### 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                     |
|------------------------------------|--------------|-------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Phosphoric acid, sodium salt (1:2) | Travailleurs | Yeux              | Effet local;                       | Aucun danger identifié        |
|                                    | Travailleurs | Inhalation        | Systémique, long terme; 4,07 mg/m3 | Toxicité à des doses répétées |



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

|  |                       |            |  |                                    |
|--|-----------------------|------------|--|------------------------------------|
|  | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme;<br>3,04 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme;<br>6,63 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Travailleurs          | Inhalation | Systémique, long terme;<br>15,47 mg/m <sup>3</sup> | Toxicité à des doses répétées      |
| <b>SODIUM THIOSULFATE</b>                            |                       |            |  |                                    |
|  | Population en général | Oral       | Systémique, long terme;<br>14 mg/kg                | Toxicité à des doses répétées      |
| <b>Sulfurous acid, sodium salt (1:2)</b>             |                       |            |  |                                    |
|  | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme;<br>88 mg/m <sup>3</sup>    | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Travailleurs          | Inhalation | Systémique, long terme;<br>298 mg/m <sup>3</sup>   | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Oral       | Systémique, long terme;<br>11 mg/kg                | Toxicité à des doses répétées      |
| <b>protein hydrolyzates, animal (low hydrolysis)</b> |                       |            |  |                                    |
|  | Travailleurs          | Yeux       | Effet local;                                       | Aucun danger identifié             |
|  | Population en général | Yeux       | Effet local;                                       | Aucun danger identifié             |
|  | Population en général | Cutané     | Systémique, long terme;<br>6,7 mg/kg               | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Travailleurs          | Cutané     | Systémique, long terme;<br>6,7 mg/kg               | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Oral       | Systémique, long terme;<br>1,7 mg/kg               | Toxicité à des doses répétées      |
| <b>sodium phosphate tribasic</b>                     |                       |            |  |                                    |
|  | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme;<br>3,04 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Travailleurs          | Inhalation | Systémique, long terme;<br>4,07 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Yeux       | Effet local;                                       | Risque moyen (pas de seuil dérivé) |
|  | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme;<br>7,66 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Travailleurs          | Yeux       | Effet local;                                       | Risque moyen (pas de seuil dérivé) |
|  | Travailleurs          | Inhalation | Systémique, long terme;<br>17,87 mg/m <sup>3</sup> | Toxicité à des doses répétées      |
| <b>Sulfuric acid magnesium salt (1:1)</b>            |                       |            |  |                                    |
|  | Travailleurs          | Inhalation | Systémique, long terme;<br>37,6 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme;<br>11,1 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Cutané     | Systémique, long terme;<br>12,8 mg/kg              | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Travailleurs          | Cutané     | Systémique, long terme;<br>21,3 mg/kg              | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Oral       | Systémique, long terme;<br>12,8 mg/kg              | Toxicité à des doses répétées      |
| <b>Saccharomyces cerevisiae, exteact</b>             |                       |            |  |                                    |
|  | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme;<br>6,52 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Travailleurs          | Inhalation | Systémique, long terme;<br>22,1 mg/m <sup>3</sup>  | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Cutané     | Systémique, long terme;<br>7,5 mg/kg               | Toxicité à des doses répétées      |
|  | Population en général | Oral       | Systémique, long terme;<br>7,5 mg/kg               | Toxicité à des doses répétées      |

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

|              |                       |            |                                       |                               |
|--------------|-----------------------|------------|---------------------------------------|-------------------------------|
|              | Travailleurs          | Cutané     | Systémique, long terme;<br>12,5 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| L-Tryptophan | Travailleurs          | Inhalation | Systémique, long terme;<br>664 mg/m3  | Toxicité à des doses répétées |
|              | Travailleurs          | Yeux       | Effet local;                          | Aucun danger identifié        |
|              | Travailleurs          | Cutané     | Systémique, long terme;<br>941 mg/kg  | Toxicité à des doses répétées |
|              | Population en général | Oral       | Systémique, long terme;<br>47 mg/kg   | Toxicité à des doses répétées |
|              | Population en général | Cutané     | Systémique, long terme;<br>471 mg/kg  | Toxicité à des doses répétées |

### Valeurs de PNEC

Remarques: Valeurs de PNEC

| Composant critique   | Milieu environnemental             | Valeurs de PNEC | Remarques |
|--|------------------------------------|-----------------|-----------|
| Phosphoric acid, sodium salt (1:2)                             | Station d'épuration des eaux usées | 50 mg/l         |           |
|  | Aquatique (eau douce)              | 0,05 mg/l       |           |
|  | Aquatique (eau de mer)             | 0,005 mg/l      |           |
| SODIUM THIOSULFATE   | Station d'épuration des eaux usées | 102,6 mg/l      |           |
|  | Aquatique (eau de mer)             | 0,08 mg/l       |           |
|  | Aquatique (eau douce)              | 0,8 mg/l        |           |
| Sulfurous acid, sodium salt (1:2)                              | Station d'épuration des eaux usées | 99,9 mg/l       |           |
|  | Aquatique (eau de mer)             | 0,13 mg/l       |           |
|  | Aquatique (eau douce)              | 1,33 mg/l       |           |
| sodium phosphate tribasic                                      | Station d'épuration des eaux usées | 50 mg/l         |           |
| Sulfuric acid magnesium salt (1:1)                             | Aquatique (eau douce)              | 0,68 mg/l       |           |
|  | Aquatique (eau de mer)             | 0,068 mg/l      |           |
|  | Station d'épuration des eaux usées | 10 mg/l         |           |
| 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, sodium salt (1:3) | Terre                              | 33,1 mg/kg      |           |
|  | Station d'épuration des eaux usées | 1000 mg/l       |           |
|  | Aquatique (eau de mer)             | 0,044 mg/l      |           |
|  | Aquatique (eau douce)              | 0,44 mg/l       |           |
|  | Sédiment (eau douce)               | 34,6 mg/kg      |           |
|  | Sédiments (eau de mer)             | 3,46 mg/kg      |           |
| L-Tryptophan   | Station d'épuration des eaux usées | 2 mg/l          |           |

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

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Contrôles Techniques Appropriés:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation avec une ventilation suffisante.

### 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.

#### Protection des Mains:

Matière: Gants de protection chimique

#### Protection de la peau et du corps:

Porter une blouse de laboratoire ou un vêtement de protection semblable.

#### Protection respiratoire:

Une protection respiratoire n'est pas requise.

#### Mesures d'hygiène:

Se conformer aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

#### Contrôles environnementaux:

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

État: solide

Forme: solide

Couleur: selon désignation produit.

Odeur: Caractéristique

Seuil olfactif: Aucune information disponible.

Point de fusion: Aucune information disponible.

Point d'ébullition: Aucune information disponible.

Inflammabilité: Aucune information disponible.

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

Limites d'explosivité - supérieure (%) : Aucune information disponible.

Limites d'explosivité - inférieure (%): Aucune information disponible.

Point d'éclair: Non applicable

Température d'auto-inflammation: Aucune information disponible.

Température de décomposition: Aucune information disponible.

pH: Aucune information disponible.

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

#### Viscosité

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>Viscosité, dynamique:</b>   | Non déterminé.                 |
| <b>Viscosité, cinématique:</b> | Non déterminé.                 |
| <b>Durée d'écoulement:</b>     | Aucune information disponible. |

#### Solubilités

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| <b>Solubilité dans l'eau:</b> | Totalement soluble             |
| <b>Solubilité (autre):</b>    | Aucune information disponible. |
| <b>Taux de dissolution:</b>   | Aucune information disponible. |

**Coefficient de partition (n-octanol/eau):** Aucune information disponible.

**Stabilité de la dispersion:** Aucune information disponible.

**Pression de vapeur:** Aucune information disponible.

**Densité relative:** Aucune information disponible.

**Densité:** Aucune information disponible.

**Densité apparente:** Aucune information disponible.

**Tension de vapeur (air = 1):** Aucune information disponible.

#### 9.2 Autres informations

**Corrosion des métaux:** Non corrosif selon le protocole de test du Ministère des Transports des États-Unis.

### RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

|   |   |
|---|---|
| <b>10.1 Réactivité:</b>                           | Ce produit est stable dans des conditions normales.                   |
| <b>10.2 Stabilité chimique:</b>                   | Ce produit est stable dans des conditions normales.                   |
| <b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses:</b> | Non connu.  |
| <b>10.4 Conditions à éviter:</b>                  | Éviter l'exposition aux températures élevées ou à la lumière du jour. |
| <b>10.5 Matières incompatibles:</b>               | Comburant fort.   |
| <b>10.6 Produits de décomposition dangereux:</b>  | Non connu.  |

### RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

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

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

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>           | Dans les conditions normales d'emploi prévues, cette substance n'est pas présumée présenter de danger par inhalation.  |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Irritation cutanée négligeable à température ambiante.   |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Éviter tout contact oculaire.  |
| <b>Ingestion:</b>            | Peut provoquer une forte irritation de la bouche, de l'œsophage et de l'appareil gastro-intestinal en cas d'ingestion. |

### Informations sur les voies d'exposition probables

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

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

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

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

**Toxicité à dose répétée**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Corrosion ou Irritation de la Peau**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Blessure ou Irritation Grave des Yeux**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Cancérogénicité**  
**Produit:** Aucune information disponible.

**Mutagénicité des Cellules Germinales**  
**In vitro**  
**Produit:** Aucune information disponible.

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

#### **In vivo**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Toxicité pour la reproduction**

**Produit:** Aucune information disponible.

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

**Produit:** Aucune information disponible.

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

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Risque d'Aspiration**

**Produit:** Aucune information disponible.

### **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.;

#### **Autres informations**

**Produit:** Aucune information disponible.

## **RUBRIQUE 12 — Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité:**

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

##### **Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Toxicité pour les microorganismes**

**Produit:** Aucune information disponible.

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

##### **Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

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

#### **Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Toxicité pour les microorganismes**

**Produit:** Aucune information disponible.

### **12.2 Persistance et dégradabilité**

#### **Biodégradation**

**Produit:** Aucune information disponible.

#### **Rapport DBO/DCO**

**Produit:** Aucune information disponible.

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

#### **Facteur de Bioconcentration (BCF)**

**Produit:** Aucune information disponible.

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

**Produit:** Aucune information disponible.

### **12.4 Mobilité dans le sol:**

**Produit** Aucune information disponible.

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

**Produit** Aucune information disponible.

### **12.6 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.

### **12.7 Autres effets néfastes:**

#### **Autres dangers**

**Produit:** Aucune information disponible.

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

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

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Informations générales:</b> | Éliminer les rejets et les déchets conformément aux règlements municipaux.  |
| <b>Méthodes d'élimination:</b> | Aucune méthode spécifique d'élimination nécessaire.   |
| <b>Emballages Contaminés:</b>  | 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:                 | Non réglementé. |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:          | Non réglementé. |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                  |                 |
| Classe:   | Non réglementé. |
| Étiquettes:   | Non réglementé. |
| N° de danger (ADR):   | Non réglementé. |
| Code de restriction en tunnel:                              | Non réglementé. |
| 14.4 Groupe d'emballage:                                    | Non réglementé. |
| Quantité limitée  | Non réglementé. |
| Quantité exemptée   | Non réglementé. |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                           | Non réglementé. |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: | Non réglementé. |

### ADN

|   |                 |
|---|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:                 | Non réglementé. |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:          | Non réglementé. |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                  |                 |
| Classe:   | Non réglementé. |
| Étiquettes:   | Non réglementé. |
| N° de danger (ADR):   | Non réglementé. |
| Code de restriction en tunnel:                              | Non réglementé. |
| 14.4 Groupe d'emballage:                                    | Non réglementé. |
| Quantité limitée  | Non réglementé. |
| Quantité exemptée   | Non réglementé. |
| 14.5 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: | Non réglementé. |

### RID

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

---

|   |                 |
|---|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:                 | Non réglementé. |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:          | Non réglementé. |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                  |                 |
| Classe:   | Non réglementé. |
| Étiquettes:   | Non réglementé. |
| 14.4 Groupe d'emballage:                                    | Non réglementé. |
| Quantité limitée  | Non réglementé. |
| Quantité exemptée   | Non réglementé. |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                           | Non réglementé. |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: | Non réglementé. |

#### **IMDG**

|   |                 |
|---|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:                 | Non réglementé. |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:          | Non réglementé. |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                  |                 |
| Classe:   | Non réglementé. |
| Étiquettes:   | Non réglementé. |
| N° d'urgence:   | Non réglementé. |
| 14.4 Groupe d'emballage:                                    | Non réglementé. |
| Quantité limitée  | Non réglementé. |
| Quantité exemptée   | Non réglementé. |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                           | Non réglementé. |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: | Non réglementé. |

#### **IATA**

|   |                 |
|---|-----------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:                 | Non réglementé. |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:          | Non réglementé. |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                  |                 |
| Classe:   | Non réglementé. |
| Étiquettes:   | Non réglementé. |
| 14.4 Groupe d'emballage:                                    | Non réglementé. |
| Aéronefs de transport de passagers et de marchandises :     | Non réglementé. |
| Quantité limitée  | Non réglementé. |
| Quantité exemptée   | Non réglementé. |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                           | Non réglementé. |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: | Non réglementé. |

#### **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

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

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

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

**UE. Directive 2010/75/UE elative 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 : |
|----------------------|--------|---------------|---|
|                      |        |               |   |

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

|   |            |            |        |
|---|------------|------------|--------|
| hydrogénosulfate de [4-[4-(diéthylamino)benzhydrylène]cyclohexa-2,5-diène-1-ylidène]diéthylammonium | 633-03-4   | - <0,1%    | aucune |
| acide citrique, sel d'ammonium et de bismuth  | 31886-41-6 | 1,0 - 10%  | aucune |
| sulfate de fer (II)   | 7720-78-7  | 0,1 - 1,0% | aucune |

**Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes 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.

**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 |
|----------------------|-----------|---------------|
| sulfate de fer (II)  | 7720-78-7 | 0,1 - 1,0%    |

#### Réglementations nationales

**INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles**  
classé: A  
66

**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

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

**Convention de Stockholm**  
Non applicable

**Convention de Rotterdam**  
Non applicable

**Protocole de Kyoto**  
Non applicable

## **RUBRIQUE 16 — Autres informations**

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

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

**Principales références de la littérature et sources de données:** Agence européenne des produits chimiques (ECHA) : Informations sur les substances chimiques.

**Texte des mentions dans les sections 2 et 3**  
: aucune

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

**FDS n°:** UN000000000000273300-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.