



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

Éléments du kit

| Num. du produit de kit | Désignation du produit de kit |
|------------------------|---------------------------------------|
| 240915 | BD BBL™ Staphyloslide™ Latex Test Kit |

| Composant(s) de kit | Désignation du/des composant(s) de kit |
|---------------------|--|
| | Negative Control Latex Reagent |
| | Staph Test Latex Reagent |

IMDG

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Non réglementé.

IATA

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: Non réglementé.

Remarque: si un élément de la liste n'est pas accompagné d'un document correspondant, cela veut dire que le produit n'est pas dangereux et qu'il n'exige pas une Feuille de sécurité du matériel.

**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) |
|----------------|--------------------------------|---------------------------------|
| | Negative Control Latex Reagent | 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

| | | |
|------------------------------|-------------|---|
| Toxique pour la reproduction | Catégorie 1 | H360FD: Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus. |
|------------------------------|-------------|---|

2.2 Éléments d'étiquetage



| | |
|---|---|
| Mention d'Avvertissement: | Danger |
| Déclaration(s) de risque: | H360FD: Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus. |
| Conseils de Prudence Prévention: | P201: Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. P202: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. |
| Intervention: | P308+P313: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. |
| Stockage: | P405: Garder sous clef. |
| Evacuation: | P501: Éliminer le contenu/ récipient dans une installation approuvée, conformément à la réglementation locale/ régionale/ nationale/ internationale. |

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Boric acid (H3BO3)

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.

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

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

| Désignation chimique | Concentration | N° CAS | N°CE | N° d'enregistrement REACH | facteurs M: | Notes |
|----------------------|---------------|------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------|-------|
| acide borique | 0,1 - <0,3% | 10043-35-3 | 233-139-2 | 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 |
|----------------------|--|---------------|
| acide borique | Classification: Repr.: 1B: H360FD; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: 2.600 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: LC 50: 2,03 mg/l Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: > 2.000 mg/kg | Aucun(e) . |

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:

Consulter immédiatement un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

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 vite et rincer la peau contaminée avec de l'eau. Enlever rapidement les vêtements imbibés et rincer la peau avec de l'eau. Consulter un médecin en cas de symptômes. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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

Contact oculaire:

Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si cela est facile à faire. Consulter rapidement un médecin si les symptômes apparaissent après le lavage.

Ingestion:

en cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Protection individuelle des secouristes: Aucune information disponible.**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Symptômes:**

Les symptômes peuvent être à retardement.

Dangers:

Peut nuire au fœtus.

4.3 Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis**Traitements:**

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. 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:**

Eau pulvérisée, brouillard, CO2, agent chimique sec ou mousse résistant aux alcools.

Moyens d'extinction inappropriés:

Éviter tout jet d'eau direct, qui disperserait et étendrait le feu.

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

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

| | |
|---|--|
| 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. Contacter les autorités locales en cas de déversement dans les égouts/le milieu aquatique. |
| 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: | Ne pas rejeter dans l'environnement. Le responsable Environnement doit être avisé de tout déversement important. |
| 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. Absorber les déversements avec une matière absorbante adéquate. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS. |
| 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: | Aucune information disponible. |
| Ventilation locale/totale: | Aucune information disponible. |
| Conseil de manipulation en toute sécurité: | Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. 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: | Entreposer dans un endroit frais, sec et aéré, dans des récipients d'origine bien fermés. |
| Matériaux d'emballage sûrs: | Aucune information disponible. |



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

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 |
|------------------------|-----------------------|-------------------|--|-------------------------------|
| Sodium Chloride (NaCl) | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme; 443,28 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Inhalation | Systémique, long terme; 2068,62 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Inhalation | Systémique, court terme; 2068,62 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Inhalation | Systémique, court terme; 443,28 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Oral | Systémique, long terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, long terme; 295,52 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, court terme; 295,52 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Oral | Systémique, court terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Cutané | Systémique, court terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Cutané | Systémique, long terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |

| | | | | |
|-----------------------|-----------------------|------------|---|-------------------------------|
| Sodium azide (Na(N3)) | Travailleurs | Inhalation | Systémique, long terme; 0,164 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme; 29 µg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, long terme; 0,0467 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Oral | Systémique, long terme; 0,0167 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Cutané | Systémique, long terme; 0,0167 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |

| | | | | |
|--------------------|-----------------------|--------|-----------------------------------|---|
| Boric acid (H3BO3) | Population en général | Cutané | Systémique, long terme; 196 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
|--------------------|-----------------------|--------|-----------------------------------|---|

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

| | | | | |
|--|-----------------------|------------|--|---|
| | Population en général | Oral | Systémique, long terme; 0,98 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Population en général | Oral | Systémique, court terme; 0,98 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, long terme; 392 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Population en général | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme; 4,15 mg/m ³ | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Travailleurs | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Travailleurs | Inhalation | Systémique, long terme; 8,3 mg/m ³ | toxicité pour le développement / tératogénicité |

Valeurs de PNEC

Remarques: Valeurs de PNEC

| Composant critique | Milieu environnemental | Valeurs de PNEC | Remarques |
|------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------|
| Sodium Chloride (NaCl) | Terre | 4,86 mg/kg | |
| | Aquatique (eau douce) | 5 mg/l | |
| | Station d'épuration des eaux usées | 500 mg/l | |

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------|---------------|--|
| Sodium azide (Na(N3)) | Aquatique (eau de mer) | 15 ng/l | |
| | Station d'épuration des eaux usées | 30 µg/l | |
| | Sédiment (eau douce) | 0,0167 mg/kg | |
| | Aquatique (eau douce) | 0,35 µg/l | |
| | Sédiments (eau de mer) | 0,00072 mg/kg | |

| | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------|--|
| Boric acid (H3BO3) | Terre | 5,7 mg/kg | |
| | Aquatique (eau de mer) | 2,9 mg/l | |
| | Station d'épuration des eaux usées | 10 mg/l | |
| | Aquatique (eau douce) | 2,9 mg/l | |

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles Techniques Appropriés:

Prévoir une ventilation suffisante si la matière est chauffée ou si des brouillards se forment.

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: Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau.

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

Protection de la peau et du corps:

Porter des vêtements appropriés pour éviter le contact répété ou prolongé avec la peau.

Protection respiratoire:

Si les mesures techniques de contrôle de l'exposition ne permettent pas de maintenir les concentrations émises dans l'air en-dessous des limites d'exposition recommandées ou à un niveau acceptable (dans les pays où des limites d'exposition n'ont pas été établies), un appareil respiratoire homologué doit être porté.

Mesures d'hygiène:

Ne pas manger, ne pas boire ou ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver rapidement en cas de contamination de la peau. Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes. Éviter le contact avec la peau. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Contrôles environnementaux:

Données disponibles sur demande.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État: Liquide

Forme: Liquide

Couleur: selon désignation produit.

Odeur: Caractéristique

Seuil olfactif: Aucune information disponible.

Point de congélation: 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: Aucune information disponible.

Température d'auto-inflammation: Aucune information disponible.

Température de décomposition: Aucune information disponible.

pH: Aucune information disponible.

Viscosité

Viscosité, dynamique: Aucune information disponible.

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

| | |
|--|--------------------------------|
| Viscosité, cinématique: | Aucune information disponible. |
| Durée d'écoulement: | Aucune information disponible. |
| Solubilités | |
| Solubilité dans l'eau: | Totallement soluble |
| Solubilité (autre): | Aucune information disponible. |
| Taux de dissolution: | 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

Donnée non disponible

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

| | |
|---|---|
| 10.1 Réactivité: | Ce produit est stable dans des conditions normales. |
| 10.2 Stabilité chimique: | Aucune information disponible. |
| 10.3 Possibilité de réactions dangereuses: | Stable ; cependant, peut se décomposer en cas d'élévation de température. Aucun(e)(s) dans les conditions normales. |
| 10.4 Conditions à éviter: | Éviter l'exposition aux températures élevées ou à la lumière du jour. |
| 10.5 Matières incompatibles: | Comburants forts. |
| 10.6 Produits de décomposition dangereux: | En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz nocifs peuvent se produire. |

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

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: 27.000 mg/kg

Composants:
acide borique DL 50 (Rat): 2.600 mg/kg
Étude de clé

Contact avec la peau

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

Composants:
acide borique DL 50 (Lapin): > 2.000 mg/kg

Inhalation

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

Composants:
acide borique LC 50 (Rat, 5 h): 2,03 mg/l Aérosol; 1 = fiable sans restriction; Aérosol
LC 50 (Rat, 4 h): 2,12 mg/l Poussières; 1 = fiable sans restriction;
Poussières

Toxicité à dose répétée

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

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

acide borique

LOAEL (Dose la plus faible avec effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral, 13 - 16 sem.): > 811 mg/kg Résultat expérimental, étude d'appui Oral
NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral, 13 - 16 sem.): 194 mg/kg Résultat expérimental, étude d'appui Oral
NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral, 13 - 16 sem.): 1.200 ppm(m) Résultat expérimental, étude d'appui Oral
NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral, 13 - 16 sem.): 34 mg/kg Résultat expérimental, étude d'appui Oral

Corrosion ou Irritation de la Peau

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Sensibilisation cutanée : , in vivo (Cochon d'Inde): Non sensibilisant

Cancérogénicité

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

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

Mutagénicité des Cellules Germinales

Peut entraîner des anomalies génétiques.

In vitro

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

In vivo

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit: Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

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

Produit: Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

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

Produit: Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
Composants:

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

acide borique Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration

Produit: Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Composants: acide borique 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.;

Composants: acide borique Aucune information disponible.

Autres informations

Produit: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1 Toxicité:

Risques aigus pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique

LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 79,7 mg/l Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération

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

selon l'étude de preuve
LC 50 (Limanda limanda, 96 h): 74 mg/l Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon l'étude de preuve

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique DSENO (Litopenaeus vannamei, 96 h): 103 mg/l Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
LC 50 (Litopenaeus vannamei, 96 h): 130 mg/l Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:

Poisson
Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

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

Composants:

acide borique

CL 10 (Brachionus calyciflorus, 72 h): 26,6 mg/l (Static) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
CE 10 (Daphnia magna, 21 jr): 17,7 mg/l (semi-statique) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
DSENO (Americamysis bahia, 28 jr): 33,1 mg/l (s'écouler à travers) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
CL 10 (Chironomus riparius, 28 jr): 52,1 mg/l (Static) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
DMENO (Americamysis bahia, 28 jr): 31,6 mg/l (s'écouler à travers) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique

Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique

Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradation

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique

Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

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

acide borique Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (BCF)

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique Facteur de Bioconcentration (BCF): 121 Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon l'étude de preuve Sédiment aquatique

Hordeum vulgare L., Facteur de Bioconcentration (BCF): 44 Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve Terrestre

Facteur de Bioconcentration (BCF): 13 Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon l'étude de preuve Sédiment aquatique

l'étude de preuve Sédiment aquatique
Facteur de Bioconcentration (BCF): 23 Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon l'étude de preuve Sédiment aquatique

l'étude de preuve Sédulement aquatique
Hordeum vulgare L., Facteur de Bioconcentration (BCF): 2,1 Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve Terrestre

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log K_{ow})

Produit: Aucune information disponible.

Produits Composants:

Acide borique Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol;

Produit Aucune information disponible.

Composants:

Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Produit Aucune information disponible.

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

Composants: acide borique 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.

Composants: acide borique 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: Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois nationales, régionales ou locales.

Étant donné que les récipients contiennent des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

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.

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

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

| | |
|--|-----------------|
| 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. |

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

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:
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:
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.

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 appauvrisse 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

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

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:

| Désignation chimique | N° CAS | Concentration | Informations supplémentaires |
|----------------------|------------|---------------|------------------------------|
| Boric acid (H3BO3) | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% | Toxique pour la reproduction |

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 : |
|----------------------|------------|---------------|---|
| acide borique | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% | Utilisation restreinte aux professionnels. |

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.:

| Désignation chimique | N° CAS | Concentration |
|----------------------|--------|---------------|
|----------------------|--------|---------------|

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

| | | |
|---------------|------------|------------|
| acide borique | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% |
|---------------|------------|------------|

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 |
|----------------------|------------|---------------|
| azoture de sodium | 26628-22-8 | 0,1 - 1,0% |
| acide borique | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% |

Réglementations nationales

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

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.



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

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 |
|---|---------------------------|
| Toxique pour la reproduction, Catégorie 1 | |

Texte des mentions dans les sections 2 et 3

| | |
|--------|--|
| H360FD | Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au foetus. |
|--------|--|

Informations de formation: Aucune information disponible.

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

Repr. 1, H360FD

Avis de non-responsabilité:

Disclaimer:

Les renseignements contenus dans le présent document ont été obtenues 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.

**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) |
|----------------|--------------------------|---------------------------------|
| | Staph Test Latex Reagent | 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

Toxique pour la reproduction

Catégorie 1B

H360FD: Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'Avvertissement: Danger

Déclaration(s) de risque: H360FD: Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

Conseils de Prudence Prévention: P201: Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P202: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

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

Intervention: P308+P313: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Stockage: P405: Garder sous clef.

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

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Boric acid (H3BO3)

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.

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

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

| Désignation chimique | Concentration | N° CAS | N°CE | N° d'enregistrement REACH | facteurs M: | Notes |
|----------------------|---------------|------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------|-------|
| acide borique | 0,3 - <1% | 10043-35-3 | 233-139-2 | Aucune information disponible. | Aucune information disponible. | ## |
| azoture de sodium | 0,1 - <0,25% | 26628-22-8 | 247-852-1 | 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 |
|----------------------|---|---------------|
| acide borique | Classification: Repr.: 1B: H360FD; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: 2.600 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: LC 50: 2,03 mg/l Toxicité aiguë, cutanée: DL 50: > 2.000 mg/kg | Aucun(e) . |
| azoture de sodium | Classification: Acute Tox.: 2: H300; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 1: H410; Informations supplémentaires de l'étiquette: EUH032; Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: DL 50: 27 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus. | Aucun(e) . |

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

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:

Consulter immédiatement un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

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 vite et rincer la peau contaminée avec de l'eau. Enlever rapidement les vêtements imbibés et rincer la peau avec de l'eau. Consulter un médecin en cas de symptômes. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Contact oculaire:

Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si cela est facile à faire. Consulter rapidement un médecin si les symptômes apparaissent après le lavage.

Ingestion:

en cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

Protection individuelle des secouristes:

Aucune information disponible.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes:

Les symptômes peuvent être à retardement.

Dangers:

Peut nuire au fœtus.

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

Traitements:

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. 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:

Eau pulvérisée, brouillard, CO2, agent chimique sec ou mousse résistant aux alcools.

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

Moyens d'extinction inappropriés:

Éviter tout jet d'eau direct, qui disperserait et étendrait le feu.

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. Contacter les autorités locales en cas de déversement dans les égouts/le milieu aquatique.

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 rejeter dans l'environnement. Le responsable Environnement doit être avisé de tout déversement important.

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. Absorber les déversements avec une matière absorbante adéquate. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

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: Aucune information disponible.

Ventilation locale/totale: Aucune information disponible.

Conseil de manipulation en toute Ne pas respirer les

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

sécurité:

poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. 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:**

Entreposer dans un endroit frais, sec et aéré, dans des récipients d'origine bien fermés.

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**

| Désignation chimique | Type | Type d'exposition | Valeurs Limites d'Exposition | Source |
|----------------------|----------------|-------------------|------------------------------|--|
| azoture de sodium | STEL | | 0,3 mg/m ³ | UE. Valeurs limites d'exposition indicatives des directives 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE, dans leur version modifiée (12 2009) |
| | TWA | | 0,1 mg/m ³ | UE. Valeurs limites d'exposition indicatives des directives 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE, dans leur version modifiée (12 2009) |
| | VME | | 0,1 mg/m ³ | France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée (01 2008) |
| | VLE 15 minutes | | 0,3 mg/m ³ | France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée (03 2020) |



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

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

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.

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 |
|------------------------|-----------------------|-------------------|--|-------------------------------|
| Sodium Chloride (NaCl) | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme; 443,28 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Inhalation | Systémique, long terme; 2068,62 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Inhalation | Systémique, court terme; 2068,62 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Inhalation | Systémique, court terme; 443,28 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Oral | Systémique, long terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, long terme; 295,52 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, court terme; 295,52 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Oral | Systémique, court terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Cutané | Systémique, court terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Cutané | Systémique, long terme; 126,65 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |

| | | | | |
|--------------------|-----------------------|------------|--|---|
| Boric acid (H3BO3) | Population en général | Cutané | Systémique, long terme; 196 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Population en général | Oral | Systémique, long terme; 0,98 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Population en général | Oral | Systémique, court terme; 0,98 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, long terme; 392 mg/kg | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Population en général | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme; 4,15 mg/m ³ | toxicité pour le développement / tératogénicité |
| | Travailleurs | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Travailleurs | Inhalation | Systémique, long terme; 8,3 mg/m ³ | toxicité pour le développement / tératogénicité |

| | | | | |
|-----------------------|--------------|------------|---|-------------------------------|
| Sodium azide (Na(N3)) | Travailleurs | Inhalation | Systémique, long terme; 0,164 mg/m ³ | Toxicité à des doses répétées |
|-----------------------|--------------|------------|---|-------------------------------|

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

| | | | | |
|--|-----------------------|------------|---|-------------------------------|
| | Population en général | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Population en général | Inhalation | Systémique, long terme; 29 µg/m3 | Toxicité à des doses répétées |
| | Travailleurs | Yeux | Effet local; | Aucun danger identifié |
| | Travailleurs | Cutané | Systémique, long terme; 0,0467 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Oral | Systémique, long terme; 0,0167 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |
| | Population en général | Cutané | Systémique, long terme; 0,0167 mg/kg | Toxicité à des doses répétées |

Valeurs de PNEC

Remarques: Valeurs de PNEC

| Composant critique | Milieu environnemental | Valeurs de PNEC | Remarques |
|------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------|
| Sodium Chloride (NaCl) | Terre | 4,86 mg/kg | |
| | Aquatique (eau douce) | 5 mg/l | |
| | Station d'épuration des eaux usées | 500 mg/l | |

| | | | |
|--------------------|------------------------------------|-----------|--|
| Boric acid (H3BO3) | Terre | 5,7 mg/kg | |
| | Aquatique (eau de mer) | 2,9 mg/l | |
| | Station d'épuration des eaux usées | 10 mg/l | |
| | Aquatique (eau douce) | 2,9 mg/l | |

| | | | |
|-----------------------|------------------------------------|---------------|--|
| Sodium azide (Na(N3)) | Aquatique (eau de mer) | 15 ng/l | |
| | Station d'épuration des eaux usées | 30 µg/l | |
| | Sédiment (eau douce) | 0,0167 mg/kg | |
| | Aquatique (eau douce) | 0,35 µg/l | |
| | Sédiments (eau de mer) | 0,00072 mg/kg | |

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles Techniques Appropriés:

Prévoir une ventilation suffisante si la matière est chauffée ou si des brouillards se forment.

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: Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau.

Protection de la peau et du corps:

Porter des vêtements appropriés pour éviter le contact répété ou prolongé avec la peau.

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

Protection respiratoire:

Si les mesures techniques de contrôle de l'exposition ne permettent pas de maintenir les concentrations émises dans l'air en-dessous des limites d'exposition recommandées ou à un niveau acceptable (dans les pays où des limites d'exposition n'ont pas été établies), un appareil respiratoire homologué doit être porté.

Mesures d'hygiène:

Ne pas manger, ne pas boire ou ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver rapidement en cas de contamination de la peau. Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes. Éviter le contact avec la peau. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Contrôles environnementaux:

Données disponibles sur demande.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| État: | Liquide |
| Forme: | Liquide |
| Couleur: | selon désignation produit. |
| Odeur: | Caractéristique |
| Seuil olfactif: | Aucune information disponible. |
| Point de congélation: | 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: | Aucune information disponible. |
| Température d'auto-inflammation: | Aucune information disponible. |
| Température de décomposition: | Aucune information disponible. |
| pH: | Aucune information disponible. |
| Viscosité | |
| Viscosité, dynamique: | Aucune information disponible. |
| Viscosité, cinématique: | Aucune information disponible. |

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

| | |
|--|--------------------------------|
| Durée d'écoulement: | Aucune information disponible. |
| Solubilités | |
| Solubilité dans l'eau: | Totallement soluble |
| Solubilité (autre): | Aucune information disponible. |
| Taux de dissolution: | 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

Donnée non disponible

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

| | |
|---|---|
| 10.1 Réactivité: | Ce produit est stable dans des conditions normales. |
| 10.2 Stabilité chimique: | Aucune information disponible. |
| 10.3 Possibilité de réactions dangereuses: | Stable ; cependant, peut se décomposer en cas d'élévation de température. Aucun(e)(s) dans les conditions normales. |
| 10.4 Conditions à éviter: | Éviter l'exposition aux températures élevées ou à la lumière du jour. |
| 10.5 Matières incompatibles: | Comburants forts. |
| 10.6 Produits de décomposition dangereux: | En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz nocifs peuvent se produire. |

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

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 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: 27.000 mg/kg

Composants:

acide borique DL 50 (Rat): 2.600

Étude de clé

azoture de sodium

DL 50 (Rat): 27 mg/kg

DL 50 (Souris): 27 mg/kg

Contact avec la peau

Produit:

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

Composants:

acide borique

DL 50 (Lapin): > 2.000 mg/kg

azoture de sodium

Aucune information disponible.

Inhalation

Produit:

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

Composants:



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

acide borique LC 50 (Rat, 5 h): 2,03 mg/l Aérosol; 1 = fiable sans restriction; Aérosol
LC 50 (Rat, 4 h): 2,12 mg/l Poussières; 1 = fiable sans restriction;
Poussières

azoture de sodium Aucune information disponible.

Toxicité à dose répétée

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique

LOAEL (Dose la plus faible avec effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral, 13 - 16 sem.): > 811 mg/kg Résultat expérimental, étude d'appui Oral

NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral, 13 - 16 sem.): 194 mg/kg Résultat expérimental, étude d'appui Oral

NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral,

13 - 16 sem.): 1.200 ppm(m) Résultat expérimental, étude d'appui Oral

NOAEL (Dose sans effet toxique observé) (Souris(Femelle, mâle), Oral, 15, 150 et 1500 mg/kg/jour, 14 Jours, 100 mg/ml, 100 mg/ml, 100 mg/ml)

13 - 16 sem.): 34 mg/kg Résultat expérimental, étude d'appui Oral

azoture de sodium Aucune information disponible.

Corrosion ou Irritation de la Peau

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique

Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Blessure ou Irritation Grave des Yeux

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

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Sensibilisation cutanée :, in vivo (Cochon d'Inde): Non sensibilisant

azoture de sodium N'est pas un sensibilisateur cutané.

Cancérogénicité

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Mutagénicité des Cellules Germinales

Peut entraîner des anomalies génétiques.

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

In vitro

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

In vivo

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Produit: Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.



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

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

Produit: Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

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

Produit: Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Risque d'Aspiration

Produit: Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Composants:
acide borique Aucune information disponible.

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

azoture de sodium 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.;

Composants: acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Autres informations

Produit: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1 Toxicité:

Risques aigus pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.
Composants:

acide borique

LC 50 (*Pimephales promelas*, 96 h): 79,7 mg/l Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon l'étude de preuve

LC 50 (Limanda limanda, 96 h): 74 mg/l Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon l'étude de preuve

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

azoture de sodium

LC 50 (Vairon à grosse tête (Pimephales promelas), 96 h): 5,46 mg/l
Mortalité
LC 50 (Truite arc-en-ciel, truite donaldson (Oncorhynchus mykiss), 96 h): 4,6 mg/l Mortalité
LC 50 (Northern squawfish (Ptychocheilus oregonensis), 24 h): < 10 mg/l Mortalité
LC 50 (Trout family (Salmonidae), 24 h): < 10 mg/l Mortalité
LC 50 (Truite arc-en-ciel, truite donaldson (Oncorhynchus mykiss), 24 h): 1 mg/l Mortalité

Invertébrés Aquatiques

Produit:

Composants:
acide borique

Aucune information disponible.

DSENO (Litopenaeus vannamei, 96 h): 103 mg/l Résultat expérimental,
étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
LC 50 (Litopenaeus vannamei, 96 h): 130 mg/l Résultat expérimental,
étude sur le poids de la preuve résultat expérimental

azoture de sodium

LC 50 (Puce d'eau (Simocephalus serrulatus), 48 h): 6,4 mg/l
LC 50 (Water flea (Daphnia pulex), 48 h): 4,2 mg/l
LC 50 (Écrevisse (Orconectes rusticus), 96 h): < < 1 mg/l
LC 50 (Écrevisse rouge de marais (Procambarus clarkii), 48 h): 0,4 - 0,6 mg/l
LC 50 (Crevette (Gammarus lacustris), 24 h): 13 - 15 mg/l Mortalité

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit:

Composants:
acide borique

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

azoture de sodium

EC 50 (Chlorococcum, 24 h): 176 mg/l

Toxicité pour les microorganismes

Produit:

Composants:
acide borique

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

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

azoture de sodium Aucune information disponible.

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:

Poisson

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Invertébrés Aquatiques

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique CL 10 (Brachionus calyciflorus, 72 h): 26,6 mg/l (Static) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
CE 10 (Daphnia magna, 21 jr): 17,7 mg/l (semi-statique) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
DSENO (Americamysis bahia, 28 jr): 33,1 mg/l (s'écouler à travers) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
CL 10 (Chironomus riparius, 28 jr): 52,1 mg/l (Static) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
DMENO (Americamysis bahia, 28 jr): 31,6 mg/l (s'écouler à travers) Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve résultat expérimental
azoture de sodium Aucune information disponible.

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

Toxicité pour les plantes aquatiques

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradation
Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

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

azoture de sodium Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

azoture de sodium Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (BCF)

Produit: Aucune information disponible.

Composants:

acide borique Facteur de Bioconcentration (BCF): 121 Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon l'étude de preuve Sédiment aquatique

Hordeum vulgare L., Facteur de Bioconcentration (BCF): 44 Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve Terrestre

Facteur de Bioconcentration (BCF): 13 Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon

l'étude de preuve Sédiment aquatique
Facteur de Bioconcentration (BCF): 23 Read-across" de substance similaire (anologue structurel ou de substitution), pondération selon

l'étude de preuve Séđiment aquatique
Hordeum vulgare L., Facteur de Bioconcentration (BCF): 2,1 Résultat expérimental, étude sur le poids de la preuve Terrestre

azoture de sodium Aucune information disponible.

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log K_{ow})

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

Produit: Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol:

Produit Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Produit Aucune information disponible.
Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium Aucune information disponible.

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

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.

Composants:
acide borique Aucune information disponible.

azoture de sodium 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: Le rejet, le traitement et l'élimination peuvent être soumis à des lois nationales, régionales ou locales.

Étant donné que les récipients contiennent des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

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.

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

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

| | |
|--|-----------------|
| 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. |

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

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:
 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:
 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.

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 appauvrisse 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

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

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:

| Désignation chimique | N° CAS | Concentration | Informations supplémentaires |
|----------------------|------------|---------------|------------------------------|
| Boric acid (H3BO3) | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% | Toxique pour la reproduction |

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 : |
|----------------------|------------|---------------|---|
| acide borique | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% | Utilisation restreinte aux professionnels. |

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.:

| Désignation chimique | N° CAS | Concentration |
|----------------------|--------|---------------|
|----------------------|--------|---------------|

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

| | | |
|---------------|------------|------------|
| acide borique | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% |
|---------------|------------|------------|

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 |
|----------------------|------------|---------------|
| acide borique | 10043-35-3 | 0,1 - 1,0% |
| azoture de sodium | 26628-22-8 | 0,1 - 1,0% |

Réglementations nationales

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

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.

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

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 |
|---|------------------------------|
| Toxique pour la reproduction, Catégorie 1B | D'après les données d'essais |

Texte des mentions dans les sections 2 et 3

| | |
|--------|---|
| H300 | Mortel en cas d'ingestion. |
| H360FD | Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au foetus. |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques. |
| H410 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Informations de formation: Aucune information disponible.

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

Repr. 1B, H360FD

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.