

**Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression: 26.05.2016

Révision: 27.07.2015

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/
l'entreprise**

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du Produit:** Nutrient Broth
- **Code du produit:** 234000
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Secteur d'utilisation**
 - SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels
 - SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
 - SU20 Services de santé
 - SU24 Recherche scientifique et développement
- **Emploi de la substance / de la préparation.**
 - produits chimiques de laboratoire
 - Préparation
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
 - BD Diagnostic Systems Europe
 - Regulatory Compliance Department
 - Becton Dickinson France
 - 11, rue Aristide Bergès
 - 38800 Le Pont de Claix
 - France
 - Telephone: 33 (0) 476 68 36 36
 - Email: msds_europe@bd.com
- **Service chargé des renseignements:** Représentant des services techniques
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** Tel: 33 (0) 476 68 36 36

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
 - Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Néant.
- **Pictogrammes de danger** Néant.
- **Mention d'avertissement** Néant.
- **Mentions de danger** Néant.
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 26.05.2016

Révision: 27.07.2015

Nom du Produit: Nutrient Broth· **vPvB:** Non applicable.

(suite de la page 1)

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Mélange : composé des substances indiquées ci-après.
- **Composants dangereux:** Néant.
- **Indications complémentaires:** Se référer au chapitre 15.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **après inhalation:** En cas de malaise, recourir à un traitement médical.
- **après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **après contact avec les yeux:**
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
- **après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Non nécessaire.

(suite page 3)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 26.05.2016

Révision: 27.07.2015

Nom du Produit: Nutrient Broth

(suite de la page 2)

- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Nettoyer à l'aide d'une éponge humide ou d'une vadrouille.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Aucune mesure particulière n'est requise.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques** Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:**
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** néant.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par les utilisateurs:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par les utilisateurs.
- **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Équipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- **Protection respiratoire:**
En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un masque de protection respiratoire, ou travailler sous une hotte aspirante, ou utiliser un appareil aux normes NIOSH/MSHA.
- **Protection des mains:**



Gants de protection résistant aux produits chimiques (ex. nitrile ou équivalent).

(suite page 4)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 26.05.2016

Révision: 27.07.2015

Nom du Produit: Nutrient Broth

(suite de la page 3)

- **Protection des yeux:** Lunettes de protection.
- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales.

· Aspect:

Forme: Solide.
poudre.
Couleur: beige.
Odeur: Caractéristique.

· **valeur du pH:** 6,8 +/- 0,2

· Modification d'état

Point de fusion: Non déterminé.
Point d'ébullition: Non déterminé.

· **Point d'éclair** Non applicable.

· **Auto ignition:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.

· **Densité:** Non déterminé.

· Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau: Soluble

· **9.2 Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.2 Stabilité chimique

· Décomposition thermique / conditions à éviter:

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

· **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

FR

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 26.05.2016

Révision: 27.07.2015

Nom du Produit: Nutrient Broth

(suite de la page 4)

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

• Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Effet primaire d'irritation:

• Corrosion cutanée/irritation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Indications toxicologiques complémentaires:

• IARC (International Agency for Research on Cancer)

Aucun des composants n'est compris.

• NTP (National Toxicology Program)

Aucun des composants n'est compris.

• Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

• Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

• Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.

• 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

• 12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.

• 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

• Effets écotoxiques:

• Autres indications:

Les effets écologiques n'ont pas été évalués de façon spécifique, mais jusqu'à présent, aucun n'a été identifié.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 26.05.2016

Révision: 27.07.2015

Nom du Produit: Nutrient Broth

(suite de la page 5)

- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:** En général non polluant.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**
Doit faire l'objet d'un traitement conforme aux prescriptions légales.
De petites quantités peuvent être disposées avec les ordures ménagères.
- **Emballages non nettoyés :**
- **Recommandation :** Disposition conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé :**
Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numéro UN · ADR, ADN, IMDG, IATA Néant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA Néant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport · ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe Néant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA Néant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Dangers pour l'environnement: · Polluant marin : Non |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Non applicable. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC Non applicable. |

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 26.05.2016

Révision: 27.07.2015

Nom du Produit: Nutrient Broth

(suite de la page 6)

"Règlement type" de l'ONU: Néant.

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**
- **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Néant.
- **Pictogrammes de danger** Néant.
- **Mention d'avertissement** Néant.
- **Mentions de danger** Néant.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Limitation de responsabilité:

Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, Becton Dickinson ni aucune de ses filiales n'assume quelque responsabilité que ce soit quant à l'exactitude ou l'intégralité de l'information fournie dans ce document. L'utilisateur a l'entière responsabilité de déterminer si un produit ou matériau est adéquat pour l'utilisation envisagée. Tous les produits peuvent présenter un risque inconnu et devraient être utilisés avec précaution. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons pas garantir qu'ils soient les seuls risques présents.

- **Service établissant la fiche technique :**

Environnement, santé et sécurité

Michael J. Spinazzola

- **Contact :** Correspondant service client

- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative