

# FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon Réglementation sur les Produits Dangereux (RPD)

Page 1/8

## Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

### SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)
Code produit	NCM0004, 400000733, 700002962, 700002963, 700002964, 700004374, 700002965

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

Usage prévu	[SU3] Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels; [PC21] Substances chimiques de laboratoire; [PROC15] Utilisation en tant que réactif de laboratoire.;
Description	Destiné à être utilisé dans les analyses de routine, y compris le contrôle et la surveillance de la qualité. Pour usage in vitro seulement.

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

Société	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Téléphone	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

	24 heures: Médical : 1-800-498-5743 (États-Unis et Canada) ou 1-651-523-0318 (international) Déversement/CHEMTREC : 1-800-424-9300 (États-Unis et Canada) ou 1-703-527-3887 (international)
--	---

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.2. Classification - GHS	Sur la base des données disponibles, ce produit n'est pas classé comme dangereux.
-----------------------------	---

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Mention de danger	Aucun danger important
-------------------	------------------------

#### 2.3. Autres dangers

Autres risques	La poussière peut être irritante si elle est inhalée.
----------------	---

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

#### Description

	Aucun composant n'a besoin d'être divulgué conformément aux règlements applicables. Les concentrations énumérées ne sont pas des spécifications de produit.
--	--

#### Caractéristiques Des Particules

# Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

## Caractéristiques Des Particules

Donnée non disponible.

## Informations supplémentaires

Le texte intégral des énoncés de danger énumérés dans la présente section est fourni à l'article 16.

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Déplacer la personne exposée à l'air libre. Si la personne respire difficilement, lui donner de l'oxygène. Si la personne cesse de respirer, pratiquer une respiration artificielle. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement à grande eau. En cas de port de lentilles de contact, il est préférable de les ôter. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	Ôter les vêtements contaminés. Laver à l'eau et au savon. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Ingestion	N'induisez pas de vomissements à moins que le centre antipoison ou le centre antipoison ne leur dise de le faire médecin. (Se) rincer abondamment la bouche. Ne jamais rien donner par voie buccale à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

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

Inhalation	Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation des yeux.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation de la peau.
Ingestion	L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

	Éloigner immédiatement la personne atteinte de la source de contamination. Transférer à l'hôpital en cas de brûlures ou de symptômes d'empoisonnement. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
--	--

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1. Moyens d'extinction

	Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes.
--	---

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

	Éviter la formation de poussière. Ne pas laisser le produit non dilué être rejeté dans les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.
--	--

### 5.3. Conseils aux pompiers

	Ne respirez pas la poussière ou la vapeur. Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection chimique.
--	--

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

	Éviter la formation de poussière. Utiliser en fonction des besoins : Matériel de protection, Vêtements de protection. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Éviter toute exposition prolongée ou répétée.
--	---

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

	Éviter de renverser à nouveau le produit si cela ne présente pas de danger. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.
--	---

# Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

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

Éviter la formation de poussière. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne contaminer pas l'eau par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets.

## 6.4. Référence à d'autres sections

Voir Section(s) 2, 8, and 13 pour plus d'informations.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution. Éviter le contact avec les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou de stockage du produit. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Ne contaminer pas l'eau par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets. Utiliser en fonction des besoins : Vêtements de protection.  
Lisez l'étiquette complète et suivez toutes les instructions d'utilisation, restrictions et précautions.

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

Stocker à des températures comprises entre 2 °C et 30 °C. Suivre les instructions de l'étiquette. Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Conserver le récipient bien fermé. Protéger de l'humidité. Ne contaminez pas l'eau, les aliments ou les aliments pour animaux par stockage ou élimination.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Voir Section(s) 1.2 pour plus d'informations.

## Informations supplémentaires

Reportez-vous à l'étiquette du produit et / ou à la notice d'emballage pour plus d'informations.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Aucune limite d'exposition professionnelle connue.

### 8.2. Contrôles de l'exposition



#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

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

Utiliser en fonction des besoins : Matériel de protection.

#### Protection des yeux / du visage

Utiliser en fonction des besoins : Protection oculaire appropriée.

#### Protection de la peau - Protection des mains

Utiliser en fonction des besoins : Gants résistants aux produits chimiques faits de tout matériau imperméable à l'eau. Laver l'extérieur des gants avant de les enlever.

#### Protection de la peau - Divers

Utiliser en fonction des besoins : Vêtements de protection. Laver les vêtements contaminés, séparément des autres blanchisserie, avec du détergent et de l'eau avant de les réutiliser.

#### Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. La poussière peut être irritante si elle est inhalée.

#### Contrôles de l'exposition professionnelle

Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé. Éviter que les vêtements entrent en contact avec le produit. Fournir une douche chimique. Mettre un point d'eau à disposition pour nettoyer les

# Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

## 8.2. Contrôles de l'exposition

	yeux.
--	-------

## Informations supplémentaires

	Consultez l'étiquette du produit pour obtenir des exigences et des recommandations supplémentaires en matière d'EPI. Suivez les instructions de l'étiquette.
--	--

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

<b>État</b>	(En) poudre
<b>Couleur</b>	beige
<b>Odeur</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	7.1 - 7.5
<b>Point de fusion</b>	Donnée non disponible
<b>Point de congélation</b>	Donnée non disponible
<b>Initial boiling point</b>	Donnée non disponible
<b>Point d'éclair</b>	Donnée non disponible
<b>Taux d'évaporation</b>	Donnée non disponible
<b>Limites d'inflammabilité</b>	Donnée non disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Donnée non disponible
<b>Densité de vapeur relative</b>	Donnée non disponible
<b>Densité / Densité relative</b>	Donnée non disponible
<b>Liposolubilité</b>	Donnée non disponible
<b>Coefficient de partage</b>	Donnée non disponible
<b>Température d'auto-ignition</b>	Donnée non disponible
<b>Viscosité</b>	Sans objet.
<b>Propriétés explosives</b>	Donnée non disponible
<b>Propriétés comburantes</b>	Donnée non disponible
<b>Solubilité</b>	Soluble dans l'eau

### 9.2. Autres informations

<b>Conductivité</b>	Donnée non disponible
<b>Tension de surface</b>	Sans objet.
<b>Groupe de gaz</b>	Donnée non disponible
<b>Teneur en benzène</b>	Donnée non disponible
<b>Teneur en plomb</b>	Donnée non disponible
<b>COV (composants organiques volatiles)</b>	Donnée non disponible

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

### 10.2. Stabilité chimique

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

	Dans les conditions spécifiées, on ne s'attend pas à des réactions dangereuses qui entraînent des températures ou une pression excessives.
--	--

### 10.4. Conditions à éviter

# Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

## 10.4. Conditions à éviter

Tenir à l'écart de températures extrêmes. Protéger de l'humidité. Protéger du rayonnement solaire.

## 10.5. Matières incompatibles

Donnée non disponible.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de danger

<b>Toxicité aiguë</b>	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Peut provoquer une irritation de la peau.
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Peut provoquer une irritation des yeux.
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes prédisposées aux allergies.
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Aucun effet mutagène signalé.
<b>Cancérogénicité</b>	Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans le Guide to Occupational Exposure Values (American Conference of Governmental Industrial Hygienists). Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans les monographies du Centre international de recherche sur le cancer (CIRC). Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans le Rapport sur les cancérogènes du Programme national de toxicologie (PN). Non répertorié dans la norme OSHA 1910.1003 Cancérogènes.
<b>Toxicité reproductive</b>	Aucun effet tératogène signalé.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</b>	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	Aucun danger important.
<b>Danger par aspiration</b>	Aucun danger important.
<b>Exposition répétée ou prolongée</b>	Éviter toute exposition prolongée ou répétée. L'apparition retardée des plaintes et le développement de l'hypersensibilité (respiration difficile, toux, asthme) sont possibles.

#### 11.1.2. Mélanges

Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.

#### 11.1.3. Les informations relatives aux dangers

Voir Section(s) 2 and 3 pour plus d'informations.

#### 11.1.4. Informations toxicologiques

Donnée non disponible

#### 11.1.5. Classe de danger

Voir Section(s) 2 and 14 pour plus d'informations.

#### 11.1.6. Critères de classification

D'après les considérations du Système général harmonisé (SGH) pour la classification des mélanges. Voir la section 15 pour les citations réglementaires.

#### 11.1.7. Informations sur les voies d'exposition probables

# Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

## 11.1.7. Informations sur les voies d'exposition probables

Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation. Ingestion.

## 11.1.8. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

## 11.1.9. Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

## 11.1.10. Effets interactifs

Donnée non disponible.

## 11.1.11. Absence de données spécifiques

<1% de ce mélange est constitué d'ingrédients de toxicité aiguë inconnue.

## 11.1.12. Informations sur les mélanges et informations sur les substances

Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.

## 11.1.13. Autres informations

Donnée non disponible.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

Donnée non disponible.

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Donnée non disponible

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur ce produit.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible sur ce produit.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible sur ce produit.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible sur ce produit.

### 12.6 Propriétés des perturbateurs endocriniens

Aucune donnée disponible sur ce produit.

### 12.7 Autres effets néfastes

Aucune donnée d'essai spécifique à la substance ou au mélange n'est disponible.

## Informations supplémentaires

Éloignez-vous des lacs, des étangs ou des ruisseaux.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Suivre les instructions de l'étiquette.

### Méthodes d'élimination

Ne contaminer pas l'eau par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales

# Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

## Méthodes d'élimination

	et nationales en vigueur.
--	---------------------------

## Élimination du conditionnement

	Conteneur non rechargeable. Ne réutilisez pas ou ne remplissez pas ce contenant. Si vide : Ne réutilisez pas ce contenant. Placer dans les ordures ou offrir pour le recyclage, si disponible. En temps rempli: Appelez votre agence locale de déchets solides pour les instructions d'élimination. Ne placez jamais de produit inutilisé dans un drain intérieur ou extérieur.
--	---

## Informations supplémentaires

	Reportez-vous à l'étiquette du produit et / ou à la notice d'emballage pour plus d'informations. Suivre les instructions de l'étiquette.
--	--

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Numéro ONU

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

### 14.4. Groupe d'emballage

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

### 14.5. Dangers pour l'environnement

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

### 14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

<b>Règlements</b>	Exigences WHMIS 2015 telles que spécifiées dans la Loi sur les produits dangereux (LPS) et le Règlement sur les produits dangereux (HPR).
<b>Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir:</b>	Contactez SDS@neogen.com pour plus d'informations. Veuillez spécifier le pays ou la région avec votre demande.  Proposition 65 de la Californie : Ce produit ne contient pas de substances à déclaration à 0,0001 % de concentration.

## SECTION 16: Autres informations

### Autres informations

<b>Révision</b>	Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants : 2 - Autres risques. 7 - 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités. 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Odeur). 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Point d'éclair). 9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Limites d'inflammabilité).
-----------------	---



# Tryptic Soy Broth (Casein Soya Bean Digest Broth)

Révision 4  
Date de révision 2024-02-28

## Autres informations

	<p>9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Température d'auto-ignition).</p> <p>9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Propriétés explosives).</p> <p>9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Propriétés comburantes).</p> <p>9 - 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles (Liposolubilité).</p> <p>9 - 9.2. Autres informations (Groupe de gaz).</p> <p>10 - 10.4. Conditions à éviter.</p>
<p><b>Acronymes</b></p>	<p>ADR/RID: Accords européens concernant le transport international de marchandises dangereuses par chemin de fer (RID) et par route (ADR).</p> <p>CAS No.: Service d'abstraites chimiques.</p> <p>CLASS: Classification, étiquetage et feuille de données sur la sécurité des produits chimiques dangereux Règlement 2013 (Malaisie).</p> <p>FIFRA: Loi fédérale américaine sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides.</p> <p>SGH : Système harmonisé à l'échelle mondiale.</p> <p>HCS 2012: U.S. Hazard Communication Standard (révision 2012).</p> <p>IATA: Association internationale du transport aérien.</p> <p>OACI: Organisation de l'aviation civile internationale.</p> <p>IMDG: Marchandises dangereuses maritimes internationales.</p> <p>LD: Dose létale.</p> <p>LEP: Limite d'exposition professionnelle.</p> <p>OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail.</p> <p>PEL: Limite d'exposition admissible.</p> <p>REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des produits chimiques.</p> <p>STOT: Toxicité spécifique pour certains organes cibles.</p> <p>SVHC: Substance extrêmement préoccupante.</p> <p>US DOT: Département des transports des États-Unis.</p> <p>VOC: Composé organique volatil.</p> <p>WEL: Limite d'exposition en milieu de travail.</p>

## Informations supplémentaires

	<p><b>DISCLAIMER :</b> Les renseignements et les recommandations énoncés dans les présentes (« Information ») sont présentés de bonne foi et jugés exacts à la date de publication. Aucune représentation n'est faite quant à l'exhaustivité ou à l'exactitude de l'information. De plus, en raison des nombreux facteurs qui influent sur l'utilisation de ce produit, l'information est fournie à la condition que la personne qui les reçoit prendra sa propre décision quant à sa pertinence à son propre but unique, avant de l'utiliser.</p> <p>Sauf comme expressément indiqué ci-après, aucune garantie, garantie ou représentation de quelque nature que ce soit, expresse ou implicite, y compris, sans s'y limiter, la garantie implicite de marchandabilité, d'aptitude à un but particulier, de cours de performance, d'utilisation du commerce ou de résultats à obtenir par l'utilisation de cette produit sont fabriqués à l'égard de ce produit ou de l'utilisation de ce produit. Le produit visé est fourni « tel qu'il est » et seulement sous réserve des garanties prévues en l'espèce, aucune responsabilité n'est assumée résultant de l'utilisation de ce produit.</p>
--	---