



# FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2015/830

Page 1/9

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	D/E Neutralizing Broth with Tween
Code produit	NCM0047, 7705, LAB187

#### 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 si-tes industriels; [PROC15] Utilisation en tant que réactif de laboratoire.;
Description	Destiné à une utilisation en laboratoire 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
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone en cas d'urgence	1 800 234-5333
--------------------------------------	----------------

#### Informations supplémentaires

Fabriqué par:	Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A.
Hotline(s):	Neogen Corporation 1 Quest Park-Moss Hall Road Heywood Lancashire BL97JJ UK. Médical: États-Unis (1-800-498-5743), International (1-651-523-0318). Répandre/CHEMTREC: États-Unis (1-800-424-9300), International (1-703-527-3887).

### SECTION 2: Identification des dangers

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

2.1.2. Classification - CE 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H312; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335;
--------------------------------------	---


#### 2.2. Éléments d'étiquetage

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102 - Tenir hors de portée des enfants. P501 - Éliminer le contenu/récipient dans les sites et installations

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

## 2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger	<p>appropriés pour l'élimination (conformément à la réglementation locale/ régionale/nationale/ internationale).</p> 
Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	<p>Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion. Acute Tox. 4: H312 - Nocif par contact cutané. Eye Dam. 1: H318 - Provoque des lésions oculaires graves. Resp. Sens. 1: H334 - Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires.</p>
Conseil de prudence: Prévention	<p>P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. P264 - Se laver soigneusement après manipulation. P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. P284 - [Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire.</p>
Conseil de prudence: Intervention	<p>P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ /en cas de malaise. P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/ . P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ . P330 - Rincer la bouche. P342+P311 - En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ .</p>
Conseil de prudence: Stockage	<p>P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P405 - Garder sous clef.</p>
Conseil de prudence: Élimination	<p>P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation approuvée d'élimination des déchets dangereux / spéciaux conformément aux réglementations locales et nationales</p>

## 2.3. Autres dangers

Autres risques	This product is not identified as a PBT substance.
----------------	--

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

## 3.2. Mélanges

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

## 3.2. Mélanges

## EC 1272/2008

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification
Sodium thiosulfate, anhydrous		7772-98-7	231-867-5		10 - 20%	
Sodium Hydrogen Sulphite (Sodium bisulfite de))		7631-90-5	231-548-0		1 - 10%	EUH031; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
Sodium carbonate	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Sodium Thioglycolate		367-51-1	206-696-4		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302+H312; Resp. Sens. 1: H334;

Valeurs limites d'exposition. Se reporter à la section 8 pour de plus amples informations.

## Description

Les concentrations énumérées ne sont pas des spécifications de produit.

## Informations supplémentaires

Le texte complet des conseils de prudence énumérés dans cette section se trouve à la section 16.

## SECTION 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

Inhalation	En cas d'accident par inhalation, transporter la victime hors de la zone contaminée et la garder au repos.
Contact avec les yeux	En cas de port de lentilles de contact, il est préférable de les ôter. Rincer immédiatement à grande eau pendant 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes. Risque de lésions oculaires graves. Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Après contact avec la peau, enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé et se laver immédiatement et abondamment avec eau.
Ingestion	Maintenir la personne atteinte au chaud et au repos. NE PAS faire vomir à moins d'avis contraire du médecin. (Se) rincer abondamment la bouche.

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

Inhalation	Peut provoquer une irritation du système respiratoire. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.
Contact avec les yeux	Risque de lésions oculaires graves.
Contact avec la peau	Nocif par contact avec la peau. Peut provoquer une irritation de la peau.
Ingestion	Nocif en cas d'ingestion. L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements.

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

Inhalation	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Si vous ne vous sentez pas bien, consultez un médecin (présentez si possible l'étiquette du produit).

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

## 5.1. Moyens d'extinction

Utiliser en fonction des besoins : Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Mousse résistante à l'alcool, (En) poudre.

## 5.3. Conseils aux pompiers

# D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

## 5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

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

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

Éviter de soulever de la poussière. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

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

Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.

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

Éviter de soulever de la poussière. Balayer. Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

### 6.4. Référence à d'autres sections

Se reporter à la section 8 & 13 pour de plus amples informations.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou de stockage du produit. Se laver les mains après avoir manipulé le produit.

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

Stocker à des températures comprises entre 2 °C et 8 °C. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Conserver le récipient bien fermé. Protéger du rayonnement solaire.

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

Se reporter à la section 1.2 pour de plus amples informations.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé.

#### 8.1.1. Valeurs limites d'exposition

Sodium Hydrogen Sulfite (Sodium (bisulfite de))	VME ppm: -	VME mgm3: 5
	VLE ppm: -	VLE mgm3: -
	Observations: -	TMP No: 66
	FT No: -	

### 8.2. Contrôles de l'exposition



## D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

## 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 :
Protection des yeux / du visage	lunettes de sécurité avec protections latérales.
Protection de la peau - Protection des mains	Gants résistants aux produits chimiques.
Protection de la peau - Divers	Porter un vêtement de protection approprié.
Protection respiratoire	Ne pas respirer les poussières. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Risques thermiques	Aucune donnée disponible sur ce produit.
8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	Se reporter à la section 7 pour de plus amples informations.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État	(En) poudre
Couleur	gris clair
Odeur	Désagréable
Coefficient de partage	donnée non disponible
Température d'auto-ignition	donnée non disponible
Viscosité	donnée non disponible
Propriétés explosives	donnée non disponible
Propriétés comburantes	donnée non disponible
Seuil olfactif	Sans objet.
pH	7.4 - 7.8
Point de fusion	donnée non disponible
Point de congélation	donnée non disponible
Point d'ébullition	donnée non disponible
Point d'éclair	donnée non disponible
Taux d'évaporation	donnée non disponible
Limites d'inflammabilité	donnée non disponible
Pression de vapeur	Sans objet.
Densité de vapeur	Sans objet.
Densité relative	donnée non disponible
Liposolubilité	donnée non disponible
Solubilité	donnée non disponible

## 9.2. Autres informations

Conductivité	donnée non disponible
Tension de surface	donnée non disponible
Groupe de gaz	Sans objet.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

# D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

## 10.1. Réactivité

	Stable dans des conditions normales. Se reporter à la section 7 pour de plus amples informations.
--	---

## 10.2. Stabilité chimique

	Ne se décompose pas si stocké et utilisé conformément aux recommandations.
--	--

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

	Aucune précaution nécessaire à mentionner. Stable dans des conditions normales.
--	---

## 10.4. Conditions à éviter

	Aucune précaution nécessaire à mentionner.
--	--

## 10.5. Matières incompatibles

	Aucune précaution nécessaire à mentionner.
--	--

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

	Oxydes de carbone, Matières organiques peuvent se former en cas d'incendie. L'incendie déclenche une fumée dense et noire.
--	--

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

<b>Toxicité aiguë</b>	Nocif par contact avec la peau et par ingestion. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
<b>corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Peut provoquer une irritation de la peau. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
<b>lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Provoque des lésions oculaires graves. Provoque une grave inflammation et peut endommager la cornée. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
<b>sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
<b>mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Aucune donnée disponible sur ce produit.
<b>cancérogénicité</b>	Le produit n'est pas considéré comme un carcinogène potentiel dans les Monographes de l'Agence Internationale pour la Recherche contre le Cancer (IARC), volumes 1-122. Le produit n'est pas nommé dans le 14e Rapport sur les Carcinogènes du Programme National de Toxicologie (NTP). Ce produit n'est pas dans la liste des Carcinogènes OSHA standard 1910.1003.
<b>Toxicité reproductive</b>	Aucune donnée disponible sur ce produit.
<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>	Aucune donnée disponible sur ce produit.
<b>danger par aspiration</b>	Aucune donnée disponible sur ce produit. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
<b>Exposition répétée ou prolongée</b>	Éviter toute exposition prolongée ou répétée. Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.

### 11.1.2. Mélanges

	Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
--	--

### 11.1.3. Les informations relatives aux dangers

	Se reporter à la section 3 pour de plus amples informations.
--	--

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

**11.1.4. Informations toxicologiques**

donnée non disponible

**11.1.5. Classe de danger**

Se reporter à la section 2 pour de plus amples informations.

**11.1.6. Critères de classification**

Se reporter à la section 2 pour de plus amples informations.

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

Contact avec la peau. Inhalation.

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

Aucune donnée disponible sur ce produit.

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

Aucune donnée disponible sur ce produit.

**11.1.10. Effets interactifs**

Aucune donnée disponible sur ce produit.

**11.1.11. Absence de données spécifiques**

donnée non disponible.

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

Sans objet.

**11.1.13. Autres informations**

Sans objet.

**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. Autres effets néfastes**

donnée non disponible.

**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.

**Méthodes d'élimination**

Contacter une société agréée pour l'élimination des déchets. Ne pas déverser dans l'eau de

## D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

## Méthodes d'élimination

	surface. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.
--	--

## Élimination du conditionnement

	Les récipients vides peuvent être envoyés pour être éliminés ou recyclés. Les récipients peuvent être recyclés s'ils sont conformes à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Ne PAS réutiliser les récipients vides.
--	---

## 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 en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

	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

Règlements	<p>RÈGLEMENT (UE) 2015/830 DE LA COMMISSION du 28 mai 2015 modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH).</p> <p>RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n° 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n° 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission.</p>
------------	---

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

	Aucune donnée disponible sur ce produit.
--	--

## SECTION 16: Autres informations

## Autres informations

Révision	Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants : 1 - Description. 1 - Fabriqué par:.
----------	---



## D/E Neutralizing Broth with Tween

Révision 2  
Date de révision 2019-06-17

## Autres informations

	<p>2 - 2.1.2. Classification - CE 1272/2008.  2 - Pictogrammes de danger.  2 - Conseil de prudence: Prévention.  2 - Conseil de prudence: Intervention.  2 - Conseil de prudence: Stockage.  2 - Conseil de prudence: Élimination.  3 - Description.  3 - Informations supplémentaires.  4 - Inhalation.  4 - Contact avec la peau.  4 - Ingestion.  11 - 11.1.4. Informations toxicologiques.  11 - Toxicité aiguë.  11 - Sensibilisation respiratoire ou cutanée.  11 - Exposition répétée ou prolongée.  11 - Cancérogénicité.  11 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire.  11 - Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique.  12 - 12.1. Toxicité.  15 - Règlements.  16 - Informations supplémentaires.</p>
<p><b>Texte des mentions de danger présentées en Section 3</b></p>	<p>EUH031 - Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.  Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion.  Eye Dam. 1: H318 - Provoque des lésions oculaires graves.  Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.  Met. Corr. 1: H290 - Peut être corrosif pour les métaux.  Acute Tox. 4: H302+H312 - Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané  Resp. Sens. 1: H334 - Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.</p>

## Informations supplémentaires

	<p>AVERTISSEMENT : L'information et les recommandations contenues dans ce document sont présentées de bonne foi et correctes à ce jour. Aucune déclaration n'est faite quant à l'exactitude ou l'intégralité de ces informations. De plus, étant donné les nombreux facteurs pouvant avoir une incidence sur l'utilisation du produit, l'information fournie sous-entend qu'il est de la responsabilité des usagers de s'assurer qu'il est adapté à leur besoin avant usage.</p> <p>Sauf mention expresse aux présentes, AUCUNE GARANTIE, GARANTIE OU DÉCLARATION D'AUCUNE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA GARANTIE IMPLICITE DE MÉRCANICITÉ, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, DE CONDITIONS DE PERFORMANCE, D'UTILISATION DU COMMERCE OU DE RÉSULTATS OBTENIR PAR L'UTILISATION DE CE PRODUIT sont faits en ce qui concerne ce produit ou l'utilisation de ce produit. Le produit couvert est fourni "tel quel" et uniquement sous réserve des garanties fournies ici, aucune responsabilité n'est assumée résultant de l'utilisation de ce produit.</p>
--	--