



# FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2015/830

Page 1/7

## BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid

Révision 0  
Date de révision 2019-03-21

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid
Code produit	200180, 200181

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

Usage prévu	[SU22] Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, arti-sans); [PC29] Produits pharmaceutiques;
Description	Injectable for use only in healthy horses.

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

Société	Neogen Corporation
Adresse	620 Leshler 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 CME Center of Microbiological Excellence Building 1614 E. Kalamazoo Lansing, MI 48913 U.S.A.
Hotline(s):	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

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

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

#### 3.2. Mélanges

# BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid

Révision 0  
Date de révision 2019-03-21

## 3.2. Mélanges

EC 1272/2008

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro d'enregistrement REACH	Conc. (%w/w)	Classification
Clostridium botulinum type B toxoid (inactivated)					20 - 30%	

## Description

Aucun composant ne doit être divulgué conformément à la réglementation applicable.

## 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	Rincer immédiatement à grande eau. Ôter les vêtements contaminés. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Ingestion	NE PAS faire vomir à moins d'avis contraire du médecin. 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	L'inhalation peut provoquer une toux, une douleur dans la poitrine ou 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.

## 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

Ce produit n'est pas inflammable. Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes.

### 5.3. Conseils aux pompiers

Porter un équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire.

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

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

Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

### 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.

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

Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

# BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid

Révision 0  
Date de révision 2019-03-21

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

Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne pas déverser dans l'eau de surface.

## 6.4. Référence à d'autres sections

Se reporter à la section 2, 8 & 13 pour de plus amples 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.

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

Conserver au réfrigérateur. Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Conserver le récipient bien fermé. Ne PAS laisser geler.

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

See Section 1.2 for further information.

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

### 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 :. Vêtements 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.

#### Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

#### Contrôles de l'exposition professionnelle

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

# BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid

Révision 0  
Date de révision 2019-03-21

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

<b>État</b>	Liquide
<b>Couleur</b>	Transparent
<b>Odeur</b>	Inodore
<b>Coefficient de partage</b>	donnée non disponible
<b>Température d'auto-ignition</b>	donnée non disponible
<b>Viscosité</b>	donnée non disponible
<b>Propriétés explosives</b>	Sans objet.
<b>Propriétés comburantes</b>	donnée non disponible
<b>Seuil olfactif</b>	donnée non disponible
<b>pH</b>	5.3 - 5.7
<b>Point de fusion</b>	donnée non disponible
<b>Point de congélation</b>	donnée non disponible
<b>Point d'ébullition</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>	Sans objet.
<b>Pression de vapeur</b>	donnée non disponible
<b>Densité de vapeur</b>	donnée non disponible
<b>Densité relative</b>	donnée non disponible
<b>Solubilité</b>	Soluble dans l'eau

## 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

	Aucun danger important.
--	-------------------------

### 10.4. Conditions à éviter

	Conserver à l'écart de la chaleur. Ne PAS laisser geler.
--	--

### 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 effets toxicologiques

<b>Toxicité aiguë</b>	L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements.
<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>mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Aucun danger important.

# BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid

Révision 0  
Date de révision 2019-03-21

## 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

cancérogénicité	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.
Toxicité reproductive	Aucun danger important.
toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Aucun danger important.
toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Aucun danger important.
danger par aspiration	Aucun danger important.
Exposition répétée ou prolongée	Éviter toute exposition prolongée ou répétée.

### 11.1.4. Informations toxicologiques

BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid	Voie orale chez le rat DL50: 4000
---	-----------------------------------

## SECTION 12: Informations écologiques

### 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

	Attention - Substance non encore complètement testée.
--	---

## 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

	Éliminer conformément à. aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.
--	--

#### Élimination du conditionnement

	Éliminer conformément à. aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.
--	--

## 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

# BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid

Révision 0  
Date de révision 2019-03-21

## 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

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).

All chemicals in this product are TSCA listed or excluded from listing on the United States Environmental Protection Agency Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory, TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory.

US State Regulations:

New Jersey Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components

Pennsylvania Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components.

Rhode Island Right-to-Know Hazardous Substance List:  
This material contains no reportable components.

California Proposition 65:.

AVERTISSEMENT: dommages reproductifs - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## SECTION 16: Autres informations

### Informations supplémentaires

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.

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

# BotVax® B Clostridium Botulinum Type B Toxoid

Révision 0  
Date de révision 2019-03-21

---

## Informations supplémentaires

	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.
--	--