

## 1. Identification

<b>Identificateur de produit</b>	<b>Special Formula 17900-Forte®</b>	
<b>Autres moyens d'identification</b>		
<b>Synonymes</b>	Special Formula 17900 Forte * Special Formula (Canada) * Special Formula (hydrocortisone) * Special Formula 17900-Forte Sterile Suspension	
<b>Usage recommandé</b>	Produit vétérinaire pour le traitement de mastite chez les bovins en lactation	
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Non destiné à l'usage humain	
<b>Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur</b>		
<b>Nom de la compagnie (É-U)</b>	Zoetis Inc.	
	10 Sylvan Way Parsippany, New Jersey 07054 (USA)	
<b>Centre antipoison et de toxicomanie Rocky Mountain</b>	1-866-531-8896	
<b>Département de soutien aux produits / soutien technique</b>	1-800-366-5288	
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	CHEMTREC (24 heures) : 1-800-424-9300  CHEMTREC international (24h/24) : +1-703-527-3887	
<b>Nom de la compagnie (CA)</b>	Zoetis Canada Inc.	
	16740 Trans-Canada Highway Kirkland, Quebec, H9H 4M7	
<b>Numéro de téléphone d'appel d'urgence</b>	CHEMTREC international (24h/24) : +1-703-527-3887	
<b>Adresse courriel</b>	soutienauxproduits@zoetis.com	
<b>Département de soutien aux produits</b>	1-800-461-0917	

Toutes les fiches signalétiques sont disponibles sur le site Internet de Zoetis Canada au <https://www.zoetis.ca/fr/sds/sds.aspx>

**Fournisseur** Non disponible.

## 2. Identification des dangers

<b>Dangers physiques</b>	Non classé.	
<b>Dangers pour la santé</b>	Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
	Sensibilisation respiratoire	Catégorie 1
	Sensibilisation cutanée	Catégorie 1
	Toxicité pour la reproduction (le fœtus)	Catégorie 1A
<b>Dangers environnementaux</b>	Non classé.	

### Éléments d'étiquetage



<b>Mention d'avertissement</b>	Danger
<b>Mention de danger</b>	Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut nuire au fœtus.

## Conseil de prudence

### Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants/vêtements de protection/ équipement de protection des yeux/du visage. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

### Intervention

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne à l'air frais et la maintenir dans une position confortable pour la respiration. En cas de symptômes respiratoires : Appeler un CENTRE ANTIPOISON/médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup d'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une consultation médicale ou des soins médicaux. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

### Stockage

Garder sous clef.

### Élimination

Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

### Autres dangers

Aucun(e) connu(e).

### Renseignements supplémentaires

Peut avoir des effets similaires à ceux généralement observés dans l'usage clinique des antibiotiques, y compris irritations gastrointestinales, vomissements, diarrhées transitoires, nausées et douleurs abdominales. Les individus allergiques aux antibiotiques à la pénicilline peuvent présenter des réactions allergiques, parfois graves. Les réactions adverses communément associées à l'usage clinique de la streptomycine incluent : ototoxicité vestibulaire (nausées, vomissements et vertiges), une parathésie du visage, des éruptions cutanées, de la fièvre, de l'urticaire, un oedème de Qíncke et une éosinophilie. La streptomycine peut endommager le fœtus (ototoxicité) lorsqu'elle est administrée à une femme enceinte. L'usage clinique de cette substance peut provoquer le syndrome de Stevens Johnson (nécrose épidermique et dermatite exfoliatrice).

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Mélanges

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
Huile d'arachide		8002-03-7	>60
Dihydrostreptomycin sulfate		1425-61-2	<2
Novobiocin Sodium		1476-53-5	<2
Sulfate de polymyxine B		1405-20-5	<2
Procaine Penicillin G Monohydrate		6130-64-9	<2
Hydrocortisone acetate		50-03-3	<1
Hydrocortisone Sodium Succinate		125-04-2	<1

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

## 4. Premiers soins

### Inhalation

Transporter à l'extérieur. En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. En cas de difficultés respiratoires, l'administration d'oxygène peut être nécessaire.

### Contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

### Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.

### Ingestion

EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent. Ne jamais rien administrer par la bouche à une victime inconsciente ou en convulsion.

### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Difficultés respiratoires. Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeur et des douleurs. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermatite. Éruption.

<b>Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire</b>	Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être retardés.
<b>Informations générales</b>	Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

<b>Agents extincteurs appropriés</b>	Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO2).
<b>Agents extincteurs inappropriés</b>	Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.
<b>Dangers spécifiques du produit dangereux</b>	Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.
<b>Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers</b>	Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
<b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>	Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.
<b>Méthodes particulières d'intervention</b>	Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.
<b>Risques d'incendie généraux</b>	Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

<b>Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence</b>	Tenir à l'écart le personnel non requis. S'assurer une ventilation adéquate. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Ventiler les espaces clos avant d'y entrer. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.
<b>Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage</b>	S'assurer une ventilation adéquate. Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Éviter le rejet dans l'environnement. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.  Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Recouvrir d'une feuille de plastique pour empêcher la dispersion. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.  Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.  Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.
<b>Précautions relatives à l'environnement</b>	Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de direction et de supervision de tous les rejets dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

## 7. Manutention et stockage

<b>Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention</b>	Utiliser uniquement avec une ventilation appropriée. Ne pas respirer les brouillards ou les vapeurs. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter une exposition prolongée. Éviter les injections accidentelles. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver soigneusement après manipulation. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Éviter le rejet dans l'environnement.
<b>Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités</b>	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Stocker dans des récipients d'origine fermés de manière étanche. Stocker dans un endroit frais et sec, à l'écart de la lumière solaire directe. @ 15 - 25°C (59 - 77°F).. Ne pas laisser le matériel geler. Tenir à l'écart des aliments, des boissons et des aliments pour animaux. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Consulter la section 10 de la FDS). Tenir hors de la portée des enfants.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Limites d'exposition professionnelle

#### Zoetis

Composants	Type	Valeur
Hydrocortisone acetate (CAS 50-03-3)	TWA	100 µg/m <sup>3</sup>
Hydrocortisone Sodium Succinate (CAS 125-04-2)	TWA	100 µg/m <sup>3</sup>
Novobiocin Sodium (CAS 1476-53-5)	TWA	250 µg/m <sup>3</sup>

#### Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)

Composants	Type	Valeur	Forme
Huile d'arachide (CAS 8002-03-7)	TWA	3 mg/m <sup>3</sup>	Brouillard respirable.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Brouillard.

#### Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail)

Composants	Type	Valeur	Forme
Huile d'arachide (CAS 8002-03-7)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	Brouillard.

#### Valeurs biologiques limites

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

#### Directives au sujet de l'exposition

Information complémentaire LEMT : Sensibilisant, Peau ( Peut être absorbé à travers la peau et entraîner des effets systémiques. )

#### Analyse des risques par niveaux de contrôle

Procaine Penicillin G Monohydrate: Zoetis OEB 2 - Sensibilisant (Contrôler l'exposition dans la fourchette 100 ug/m<sup>3</sup> à <1000 ug/m<sup>3</sup>, prendre des précautions supplémentaires pour protéger la peau de tout contact)

Polymyxin B Sulfate: Zoetis OEB 2 - Sensibilisant (Contrôler l'exposition dans la fourchette 100 ug/m<sup>3</sup> à <1000 ug/m<sup>3</sup>, prendre des précautions supplémentaires pour protéger la peau de tout contact)

Dihydrostreptomycin sulfate: Zoetis BDP2 (limiter l'exposition à l'étendue 100ug/m<sup>3</sup> à < 1000ug/m<sup>3</sup>)

#### Contrôles d'ingénierie appropriés

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Garder les niveaux de contamination de l'air inférieurs aux limites d'exposition ou dans la fourchette OEB indiquée ci-dessus dans cette section. Des contrôles d'ingénierie doivent être utilisés comme moyen principal de contrôle des expositions. Utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation aspirante locale ou tout autre contrôle d'ingénierie permettant de maintenir les niveaux de particules dans l'air en dessous des limites d'exposition recommandées ou dans la fourchette OEB.

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

**Protection du visage/des yeux** Porter des lunettes de sécurité par mesure de protection minimum (Lunettes recommandées).

#### Protection de la peau

**Protection des mains** Porte des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques Gants imperméables.

#### Autre

Porter un vêtement de protection approprié. Les vêtements de protection étanches sont recommandés s'il y a des risques de contact cutané avec le médicament et pour les opérations de traitement en vrac.

#### Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Lorsqu'une contamination d'air (brouillard, vapeur ou odeur) est produite, la protection respiratoire est recommandée pour minimiser l'exposition. Si les expositions aux microbes sont dans les étendues de la BDP (Bande d'exposition professionnelle) ou les dépassent, portez un appareil respiratoire dont le facteur de protection est suffisant pour limiter les expositions au minimum de l'étendue de la BDP. Si la limite d'exposition professionnelle applicable (OEL) est dépassée, porter un appareil respiratoire approprié avec un facteur de protection suffisant pour contrôler les expositions inférieures à la OEL. Respirateur chimique à cartouche contre les vapeurs organiques, masque complet et filtre contre la poussière et les aérosols. Utiliser un appareil respiratoire à pression positive s'il y a des possibilités de libération incontrôlée, si les niveaux d'exposition sont inconnus ou dans toutes autres conditions où des respirateurs à adduction d'air filtré ne fourniraient pas une protection adéquate.

#### Dangers thermiques

Sans objet.

**Considérations d'hygiène générale**

Suivre toutes les exigences de surveillance médicale. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

<b>Apparence</b>	Liquide gras
<b>État physique</b>	Liquide.
<b>Forme</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Non disponible.
<b>Odeur</b>	Non disponible.
<b>Seuil olfactif</b>	Non disponible.
<b>pH</b>	Non disponible.
<b>Point de fusion et point de congélation</b>	Non disponible.
<b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>	Non disponible.
<b>Point d'éclair</b>	Non disponible.
<b>Taux d'évaporation</b>	Non disponible.
<b>Inflammabilité (solides et gaz)</b>	Sans objet.
<b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité</b>	
<b>Limites d'inflammabilité - inférieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Limites d'inflammabilité - supérieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Limite d'explosibilité - inférieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Limite d'explosibilité - supérieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Tension de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Densité relative</b>	Non disponible.
<b>Solubilité</b>	
<b>Solubilité (eau)</b>	Non disponible.
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	Non disponible.
<b>Autres informations</b>	
<b>Propriétés explosives</b>	Non explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non oxydant.

**10. Stabilité et réactivité**

<b>Réactivité</b>	Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.
<b>Stabilité chimique</b>	La substance est stable dans des conditions normales.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Conditions à éviter</b>	Contact avec des matériaux incompatibles. Chaleur, flammes et étincelles.
<b>Matériaux incompatibles</b>	Agents comburants forts.

**Produits de décomposition dangereux**

Des fumées et gaz irritants ou toxiques peuvent être émis lors de la décomposition du produit. Les produits de décomposition thermiques peuvent inclure oxydes de carbone, azote et soufre.

**11. Données toxicologiques****Renseignements sur les voies d'exposition probables**

**Inhalation** Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Toute inhalation prolongée peut être nocive.

**Contact avec la peau** Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.

Huile d'arachide

Espèces: Lapin  
Gravité: Modéré

**Contact avec les yeux** Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.

Hydrocortisone Sodium Succinate

Espèces: Lapin  
Gravité: Minimal

Novobiocin Sodium

Espèces: Lapin  
Gravité: Modéré

**Ingestion** Faible danger présumé en cas d'ingestion.

**Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble. Difficultés respiratoires. Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeur et des douleurs. Peut provoquer une allergie cutanée. Dermatite. Éruption.

**Renseignements sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

Des réactions allergiques sont possibles. Peut être absorbé à travers la peau et entraîner des effets systémiques.

**Composants****Espèces****Résultats d'épreuves**

Dihydrostreptomycin sulfate (CAS 1425-61-2)

**Aiguë****Intrapéritonéal**

DL50

Souris

1380 mg/kg

**Intraveineux**

DL50

Rat

137 mg/kg

**Orale**

DL50

Souris

> 600 mg/kg

**Sous-cutané**

DL50

Rat

1100 mg/kg

**Subchronique****Intramusculaire**

LOEL

Singe

9375 mg/kg/j., 75 Jours (Target organ(s):  
None identified)

Hydrocortisone acetate (CAS 50-03-3)

**Aiguë****Intrapéritonéal**

DL50

Souris

2300 mg/kg

**Sous-cutané**

DL50

Rat

449 mg/kg

Hydrocortisone Sodium Succinate (CAS 125-04-2)

**Aiguë****Intrapéritonéal**

DL50

Rat

150 mg/kg

**Orale**

DL50

Rat

5000 mg/kg

Souris

5000 mg/kg

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves
<b>Sous-cutané</b>		
DL50	Rat	449 mg/kg
	Souris	> 500 mg/kg
<b>Chronique</b>		
<b>Orale</b>		
DMENO	Souris	140 mg/kg/j., 7 Jours thymus
<b>Sous-cutané</b>		
DMENO	Rat	175 mg/kg/j., 85 Jours Glande surrénale
	Souris	560 mg/kg/j., 2 semaines Liver Bone Marrow
		100 mg/kg/j., 4 Jours Foie
		62 mg/kg/j., 11 Jours Système endocrinien
Novobiocin Sodium (CAS 1476-53-5)		
<b>Aiguë</b>		
<b>Autre</b>		
DL50	Rat	360 mg/kg (Para-periosteal)
<b>Intrapéritonéal</b>		
DL50	Rat	370 mg/kg
	Souris	225 mg/kg
<b>Orale</b>		
DL50	Rat	3200 mg/kg
	Souris	962 mg/kg
Procaine Penicillin G Monohydrate (CAS 6130-64-9)		
<b>Aiguë</b>		
<b>Autre</b>		
DL50	Rat	97 mg/kg (Para-periosteal)
<b>Orale</b>		
DL50	Souris	> 2000 mg/kg
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Provoque une irritation cutanée.	
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.	
<b>Contact avec les yeux</b>		
Hydrocortisone Sodium Succinate	Espèces: Lapin	Gravité: Minimal
Novobiocin Sodium	Espèces: Lapin	Gravité: Modéré
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>		
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.	
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Peut provoquer une allergie cutanée.	
<b>Sensibilisation cutanée</b>		
Dihydrostreptomycin sulfate	Gravité: Produit sensibilisant	
Novobiocin Sodium	Gravité: Produit sensibilisant	
<b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b>	Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique.	

**Mutagénicité**

Hydrocortisone Sodium Succinate

In Vivo In Vitro Chromosome Aberration

Résultat: positif

Espèces: Rat, Souris

In Vivo In Vitro Direct DNA Damage

Résultat: positif

Espèces: Rat, Souris

Huile d'arachide

Mutagénicité bactérienne (Ames)

Résultat: négatif

Espèces: Salmonella

Hydrocortisone Sodium Succinate

Mutagénicité bactérienne (Ames)

Résultat: négatif

Espèces: Salmonella

Mutagénicité de la cellule mammalienne (lymphome de souris)

Résultat: négatif

Espèces: Souris

**Cancérogénicité**

Ce produit n'est pas considéré comme cancérogène par le CIRC, l'ACGIH, le NTP ou l'OSHA.

**Toxicité pour la reproduction**

Peut nuire au fœtus.

**Effets sur le développement**

Hydrocortisone Sodium Succinate

10 mg/kg/j. Développement de l'embryon/du fœtus, Toxicité pour le développement

Résultat: DMENO

Espèces: Souris

Organe: Orale

Novobiocin Sodium

40 mg/kg/j. Développement de l'embryon/du fœtus, Non tératogène

Résultat: DSENO

Espèces: Rat

Organe: Orale

**Reproductivité**

Hydrocortisone Sodium Succinate

210 mg/kg/j. Reproduction et fertilité - femelles, Toxicité maternelle

Résultat: DMENO

Espèces: Rat

Organe: Orale

Novobiocin Sodium

40 mg/kg/j. Reproduction et fertilité, Aucun effet à une dose maximale

Résultat: DSENO

Espèces: Rat

Organe: Orale

Dihydrostreptomycin sulfate

7500 mg/kg/j. Reproduction et fertilité, Toxicité pour le développement

Résultat: LOEL

Espèces: Rat

Organe: Intramusculaire

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé.

**Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées**

Non classé.

**Danger par aspiration**

Pas un danger par aspiration.

**Effets chroniques**

Toute inhalation prolongée peut être nocive.



<b>Autres informations</b>	Peut avoir des effets similaires à ceux généralement observés dans l'usage clinique des antibiotiques, y compris irritations gastrointestinales, vomissements, diarrhées transitoires, nausées et douleurs abdominales. Les individus allergiques aux antibiotiques à la pénicilline peuvent présenter des réactions allergiques, parfois graves. Les réactions adverses communément associées à l'usage clinique de la streptomycine incluent : ototoxicité vestibulaire (nausées, vomissements et vertiges), une parathésie du visage, des éruptions cutanées, de la fièvre, de l'urticaire, un oedème de Qinke et une éosinophilie. La streptomycine peut endommager le fœtus (ototoxicité) lorsqu'elle est administrée à une femme enceinte. L'usage clinique de cette substance peut provoquer le syndrome de Stevens Johnson (nécrose épidermique et dermatite exfoliatrice).
<b>12. Données écologiques</b>	
<b>Écotoxicité</b>	Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement. Éviter le rejet dans l'environnement.
<b>Persistance et dégradation</b>	Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité du produit.
<b>Potentiel de bioaccumulation</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Mobilité dans le sol</b>	Aucune donnée disponible.
<b>Autres effets nocifs</b>	On ne s'attend pas à ce que ce composant ait des effets néfastes sur l'environnement (par ex., appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement de la planète).

### 13. Données sur l'élimination

<b>Instructions pour l'élimination</b>	Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts/les conduits d'alimentation en eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. En tenant compte des dangers pertinents et connus pour l'environnement et la santé que représente le matériau, passer en revue et mettre en œuvre des techniques et des procédures de traitement des eaux usées et des déchets afin d'éviter l'exposition professionnelle et les rejets dans l'environnement. On recommande de pratiquer la réduction du volume des déchets. On doit utiliser les meilleurs technologies disponibles afin d'éviter les rejets dans l'environnement. Cela peut inclure des techniques destructives pour les déchets et les eaux usées. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
<b>Règlements locaux d'élimination</b>	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.
<b>Code des déchets dangereux</b>	Aucun(e) connu(e).
<b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b>	Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).
<b>Emballages contaminés</b>	Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide.

### 14. Informations relatives au transport

<b>TMD</b>	N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.
<b>IATA</b>	N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.
<b>IMDG</b>	N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.
<b>Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC</b>	Non déterminé(e).

### 15. Informations sur la réglementation

<b>Réglementation canadienne</b>	Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.
<b>Loi réglementant certaines drogues et autres substances</b>	Non réglementé.
<b>Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)</b>	Non inscrit.

**Gaz à effet de serre**

Non inscrit.

**Règlements sur les précurseurs**

Non réglementé.

**Règlements internationaux****Convention de Stockholm**

Sans objet.

**Convention de Rotterdam**

Sans objet.

**Protocole de Kyoto**

Sans objet.

**Protocole de Montréal**

Sans objet.

**Convention de Bâle**

Sans objet.

**Inventaires Internationaux**

<b>Pays ou région</b>	<b>Nom de l'inventaire</b>	<b>En stock (Oui/Non)*</b>
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Non
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Non
Europe	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)	Non
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Non
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Non
Nouvelle-Zélande	Inventaire de la Nouvelle-Zélande	Non
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Non
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques)	Non

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence. Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

**16. Autres informations****Date de publication** 22-Mai-2017**Version n°** 01

**Avis de non-responsabilité** Zoetis Inc. estime que les informations contenues dans la présente fiche de données de sécurité sont exactes et, alors qu'elles sont fournies de bonne foi, elles ne s'accompagnent d'aucune garantie quelle qu'elle soit, expresse ou implicite. Si un risque particulier n'est pas accompagné de données dans ce document, c'est qu'aucune information n'est connue pour le moment. Les renseignements contenus dans cette fiche ont été écrits selon les meilleures connaissances et la meilleure expérience actuellement disponibles.