selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit

Autres moyens d'identifica-

tion

: Betamethasone Ointment Formulation

Donnée non disponible

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom de société du fournis-

: Organon & Co.

seur

Adresse : 30 Hudson Street, 33nd floor

Jersey City, New Jersey, U.S.A 07302

Téléphone Numéro de téléphone en cas

d'urgence

: +1-551-430-6000 : +1-215-631-6999

Adresse de courrier élec-

tronique

EHSSTEWARD@organon.com

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Produit pharmaceutique

Restrictions d'utilisation : Sans objet

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Toxicité pour la reproduction : Catégorie 1B

Toxicité systémique sur un

organe cible précis - exposition répétée

Catégorie 1 (Hypophyse, Système immunitaire, muscle, thymus,

Sang, Glande surrénale)

Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger



Mot indicateur : Danger

Déclarations sur les risques : H360D Peut nuire au fœtus.

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes (Hypophyse, Système immunitaire, muscle, thymus, Sang, Glande surrénale) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition

prolongée.

Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les

précautions de sécurité.

P260 Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards,

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

vapeurs ou aérosols.

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.

Intervention:

P308 + P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.

Entreposage:

P405 Garder sous clef.

Élimination:

P501 Éliminer le contenu et le récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Autres dangers

Inconnu.

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Composants

Nom Chimique	Nom commun/Synon	No. CAS	Concentration (% w/w)
Pétrolatum	yme White Vaseline	8009-03-8	>= 80 - <= 100 *
Huiles de paraffine	Donnée non disponible	8012-95-1	>= 5 - < 10 *
Bétamethasone	Donnée non disponible	378-44-9	>= 0.01 - < 0.1 *

La concentration ou la plage de concentration réelle est retenue en tant que secret industriel

SECTION 4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un

médecin.

Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe,

consulter un médecin.

En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.

Faire appel à une assistance médicale.

En cas de contact avec la

peau

En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec du

savon et beaucoup d' eau.

Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.

Faire appel à une assistance médicale. Layer les vêtements avant de les réutiliser.

Nettoyer à fond les chaussures avant de les réutiliser.

En cas de contact avec les

yeux

Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se

développe et persiste.

En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Faire appel à une assistance médicale.

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

Peut nuire au fœtus.

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite

d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Protection pour les secour-

istes

Les secouristes doivent faire attention à se protéger et doivent utiliser l'équipement recommandé de protection individuelle

lorsqu'il existe un risque d'exposition (voir chapitre 8).

Avis aux médecins : Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié : Eau pulvérisée

Mousse résistant à l'alcool Dioxyde de carbone (CO2) Poudre chimique d'extinction

Moyens d'extinction in-

adéquats

Inconnu.

Dangers spécifiques pendant :

la lutte contre l'incendie

Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

Une exposition aux produits de combustion peut être

dangereuse pour la santé.

Produits de combustion dan-

gereux

Oxydes de carbone

Méthodes spécifiques d'ex-

tinction

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions

locales et à l'environnement immédiat.

Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvéri-

sée.

Déplacer les contenants non-endommagés de la zone de

l'incendie, s'il est possible de le faire sans danger.

Évacuer la zone.

Équipement de protection spécial pour les pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome.

Utiliser un équipement de protection personnelle.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence Utiliser un équipement de protection personnelle.

Suivez les conseils de manipulation (voir chapitre 7) et les recommandations en matière d'équipement de protection (voir

chapitre 8).

Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est

possible sans danger.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne

peuvent pas être contenues.

Méthodes et matières pour le : confinement et le nettoyage

Recueillir la matière mécaniquement et la mettre dans des

récipients adéquats à fin d'élimination.

Des lois et règlements locaux ou nationaux peuvent

s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quels règlements sont applicables. Les sections 13 et 15 de cette fiche signalétique fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Mesures d'ordre technique : Voir les mesures d'ingénierie dans la section MESURES DE

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION

INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale : Si une ventilation suffisante n'est pas disponible, utiliser avec

une ventilation locale par aspiration.

Conseils pour une manipula-

tion sans danger

Ne pas mettre sur la peau ou les vêtements.

Ne pas respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards,

vapeurs ou aérosols.

Ne pas avaler.

Éviter le contact avec les yeux.

Se laver la peau soigneusement après manipulation.

A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité, sur la base des résultats de

l'évaluation de l'exposition du lieu de travail. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de

minimiser les rejets dans l'environnement.

Conditions de stockage

sures

Garder dans des contenants proprement étiquetés.

Garder sous clef.

Garder hermétiquement fermé.

Entreposer en prenant en compte les particularités des

législations nationales.

Matières à éviter : Ne pas stocker avec les types de produits suivants :

Oxydants forts

Substances et mélanges auto-réactifs

Peroxydes organiques Produits explosifs

Gaz

SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
Pétrolatum	8009-03-8	TWA (Brouil- lard)	5 mg/m³	CA AB OEL
		STEL (Brouil- lard)	10 mg/m ³	CA AB OEL
		TWA (Brouil- lard)	1 mg/m³	CA BC OEL

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 09/30/2023
3.12	04/06/2024	1841088-00016	Date de la première parution: 07/19/2017

		VEMP (brouillards - la poussière inhalable)	5 mg/m³	CA QC OEL
		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m³	ACGIH
Huiles de paraffine	8012-95-1	TWA (Brouil- lard)	5 mg/m³	CA AB OEL
		STEL (Brouil- lard)	10 mg/m³	CA AB OEL
		TWA (Brouil- lard)	1 mg/m³	CA BC OEL
		VEMP (brouillards - la poussière inhalable)	5 mg/m³	CA QC OEL
		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m³	ACGIH
Bétamethasone	378-44-9	TWA	1 μg/m3 (OEB 4)	Interne
	Autres informa	Autres informations: Peau		
		limite d'essuyage	10 μg/100 cm ²	Interne

Mesures d'ordre technique

Les technologies de confinement appropriées pour contrôler les composés doivent contrôler à la source et empêcher la migration du composé à des zones non-contrôlées (par ex., transport sous vide dans un système fermé, tête de triage avec joint gonflable à partir d'un contenant stationnaire, enceinte aérée, etc.).

Tous les contrôles de génie doivent être implémentés par une structure conçue et exploitée en conformité aux principes de BPF afin de protéger les produits, les travailleurs et

l'environnement.

Essentiellement, aucune manipulation manuelle permise. Utilisés des systèmes de traitement fermés ou des technologies de confinement.

technologies de confinement.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Si une ventilation locale par aspiration adéquate n'est pas

disponible ou si l'évaluation de l'exposition démontre des expositions au-delà des lignes directrices recommandées,

utiliser une protection respiratoire.

Filtre de type : Type mixte protégeant des particules et des vapeurs

organiques

Protection des mains

Matériau : Gants résistants aux produits chimiques

Remarques : Penser à doubler les gants.

Protection des yeux : Utiliser des lunettes de protection avec des écrans latéraux

ou lunettes protectrices.

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017 3.12

> Si l'environnement ou l'activité professionnelle implique la présence de poussière, de brumes ou d'aérosols, il faut

porter des lunettes appropriées.

Utiliser un masque facial ou une autre protection intégrale du visage s'il existe un risque de contact direct du visage avec

des poussières, brumes ou aérosols.

Protection de la peau et du

corps

Uniforme de travail ou sarreau de laboratoire.

D'autres vêtements de corps doivent être utilisés selon les tâches réalisées (par ex., manchons, tablier, gantelets, vêtements jetables) afin d'éviter l'exposition des surfaces

cutanées.

Utiliser des techniques de déshabillage appropriées pour enlever des vêtements potentiellement contaminés.

Si une exposition aux produits chimiques est probable Mesures d'hygiène

pendant l'utilisation typique, fournir des systèmes de nettoyage occulaire et des douches de sécurité proches du

lieu de travail.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant

l'utilisation.

Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. L'opération réelle d'une usine doit comporter un examen des contrôles de génie, des équipements de protections de la personne appropriés, des procédures de déshabillage et de décontamination appropriées, une surveilles de l'hygiène industrielle, une surveillance médicale et l'utilisation de

contrôles administratifs.

SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect onguent

Couleur Donnée non disponible

Odeur Donnée non disponible

Seuil de l'odeur Donnée non disponible

Donnée non disponible pΗ

Point de fusion/congélation Donnée non disponible

Point d'ébullition initial et in-

tervalle d'ébullition

Donnée non disponible

Point d'éclair > 93.3 °C

Taux d'évaporation Sans objet

Inflammabilité (solide, gaz) Non classé comme risque d'inflammabilité

Inflammabilité (liquides) Sans objet

Limite d'explosivité, supéri-Donnée non disponible

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

eure / Limite d'inflammabilité

supérieure

Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inféri-

eure

Donnée non disponible

Donnée non disponible Pression de vapeur

Densité de vapeur relative Sans objet

Densité relative Donnée non disponible

Densité Donnée non disponible

Solubilité

Solubilité dans l'eau Donnée non disponible

Coefficient de partage (n-

octanol/eau)

Sans objet

Température d'auto-

inflammation

Donnée non disponible

Donnée non disponible

Température de décomposi-

tion

Viscosité

Viscosité, cinématique Sans objet

Propriétés explosives Non explosif

Propriétés comburantes La substance ou le mélange n'es pas classé(e) comme un

oxydant.

Caractéristiques de la particule

Taille des particules Donnée non disponible

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité Non répertorié comme un risque au niveau de la réactivité.

Stabilité chimique Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dan-Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

Peut réagir avec les agents oxydants forts. gereuses

Conditions à éviter Inconnu. Produits incompatibles Oxydants

Produits de décomposition Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.

dangereux

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition

Contact avec la peau

Ingestion

Contact avec les yeux

Toxicité aiguë

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Pétrolatum:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg

Méthode: Directives du test 401 de l'OECD

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Rat): > 2,000 mg/kg

Méthode: Directives du test 402 de l'OECD

Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune

toxicité aiguë par voie cutanée

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Huiles de paraffine:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg

Évaluation: La substance ou le mélange ne présente aucune

toxicité aiguë par voie cutanée

Bétamethasone:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg

DL50 (Souris): > 4,500 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 0.4 mg/l

Durée d'exposition: 4 h

Corrosion et/ou irritation de la peau

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Pétrolatum:

Espèce : Lapin

Méthode : Directives du test 404 de l'OECD

Résultat : Pas d'irritation de la peau

Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Huiles de paraffine:

Espèce : Lapin

Résultat : Pas d'irritation de la peau

Bétamethasone:

Espèce : Lapin

Résultat : Irritation légère de la peau

Lésion/irritation grave des yeux

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Pétrolatum:

Espèce : Lapin

Résultat : Pas d'irritation des yeux

Méthode : Directives du test 405 de l'OECD

Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

Huiles de paraffine:

Espèce : Lapin

Résultat : Pas d'irritation des yeux

Bétamethasone:

Espèce : Lapin

Résultat : Pas d'irritation des yeux

Sensibilisation cutanée ou respiratoire

Sensibilisation de la peau

Non répertorié selon les informations disponibles.

Sensibilisation des voies respiratoires

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Pétrolatum:

Type d'essai : Test de Buehler Voies d'exposition : Contact avec la peau

Espèce : Cobaye Résultat : négatif

Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

Bétamethasone:

Voies d'exposition : Dermale Espèce : Cobaye

Résultat : Faible sensibilisateur

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Mutagénécité de la cellule germinale

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Pétrolatum:

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Génotoxicité in vivo : Type d'essai: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de

mammifères (test cytogénétique in vivo)

Espèce: Souris

Voie d'application: Injection intrapéritonéale Méthode: Directives du test 474 de l'OECD

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Bétamethasone:

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)

Résultat: négatif

Type d'essai: Test de mutation génique sur cellule de mam-

mifère, in vitro Résultat: négatif

Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro

Résultat: positif

Génotoxicité in vivo : Type d'essai: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de

mammifères (test cytogénétique in vivo)

Espèce: Souris

Voie d'application: Oral(e) Résultat: équivoque

Mutagénécité de la cellule

germinale - Évaluation

: Les données ne soutiennent pas le classement comme un

mutagène des cellules germinales.

Cancérogénicité

Non répertorié selon les informations disponibles.

Composants:

Pétrolatum:

Espèce : Rat
Voie d'application : Ingestion
Durée d'exposition : 2 années
Résultat : négatif

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Toxicité pour la reproduction

Peut nuire au fœtus.

Composants:

Pétrolatum:

Effets sur la fertilité : Type d'essai: Test de dépistage de la toxicité sur la reproduc-

tion et le développement

Espèce: Rat

Voie d'application: Ingestion

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Incidences sur le développement fœtal

Type d'essai: Développement embryofœtal

Espèce: Rat

Voie d'application: Contact avec la peau

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Bétamethasone:

Incidences sur le développement fœtal

Espèce: Lapin

Voie d'application: Intramusculaire

Toxicité pour le développement: LOAEL: 0.05 Poids corporel

mg / kg

Résultat: Fœtotoxicité., Des malformations ont été observées.

Espèce: Rat

Voie d'application: Sous-cutanée

Toxicité pour le développement: LOAEL: 0.42 Poids corporel

mg/kg

Résultat: Des malformations ont été observées.

Espèce: Souris

Voie d'application: Intramusculaire

Toxicité pour le développement: LOAEL: 1 Poids corporel mg

/ kg

Résultat: Des malformations ont été observées.

Toxicité pour la reproduction

- Évaluation

Nette évidence d'effets nocifs sur le développement, sur la

base d'expérimentations effectuées sur des animaux.

STOT - exposition unique

Non répertorié selon les informations disponibles.

STOT - exposition répétée

Risque avéré d'effets graves pour les organes (Hypophyse, Système immunitaire, muscle, thymus, Sang, Glande surrénale) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Composants:

Bétamethasone:

Organes cibles : Hypophyse, Système immunitaire, muscle, thymus, Sang,

Glande surrénale

Évaluation : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite

d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Toxicité à dose répétée

Composants:

Pétrolatum:

Espèce : Rat

NOAEL : 5,000 mg/kg
Voie d'application : Ingestion
Durée d'exposition : 2 a

Huiles de paraffine:

Espèce : Rat, femelle
LOAEL : 161 mg/kg
Voie d'application : Ingestion
Durée d'exposition : 90 jours

Bétamethasone:

Espèce : Lapin LOAEL : 0.05 %

Voie d'application : Contact avec la peau

Durée d'exposition : 10 - 30 jr

Organes cibles : Hypophyse, Système immunitaire, muscle

Espèce : Rat LOAEL : 0.05 %

Voie d'application : Contact avec la peau

Durée d'exposition : 8 Sem. Organes cibles : thymus

Espèce : Souris LOAEL : 0.1 %

Voie d'application : Contact avec la peau

Durée d'exposition : 8 Sem. Organes cibles : thymus

Espèce : Chien
LOAEL : 0.05 mg/kg
Voie d'application : Oral(e)
Durée d'exposition : 28 jr

Organes cibles : Sang, thymus, Glande surrénale

Toxicité par aspiration

Non répertorié selon les informations disponibles.

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017 3.12

Composants:

Huiles de paraffine:

La substance ou le mélange est reconnu comme présentant des dangers de toxicité par aspiration chez l'être humain ou doit être considéré comme s'il présentait des dangers de toxicité par aspiration chez l'être humain.

Évaluation de l'exposition humaine

Composants:

Bétamethasone:

Inhalation Organes cibles: Glande surrénale Symptômes: Rougeur, prurit, Irritation Contact avec la peau

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Composants:

Pétrolatum:

Toxicité pour les poissons LL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): > 100

mq/l

Durée d'exposition: 96 h

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau Méthode: Directives du test 203 de l'OECD

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): > 10,000 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Toxicité pour les al-

gues/plantes aquatiques

NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): >=

100 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique)

NOEC (Daphnia magna (Puce d'eau)): 10 mg/l

Durée d'exposition: 21 jr

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Huiles de paraffine:

LL50 (Scophthalmus maximus (turbot)): > 100 mg/l Toxicité pour les poissons

Durée d'exposition: 96 h

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques

EL50 (Acartia tonsa (copépode calanoïde)): > 100 mg/l

Durée d'exposition: 48 h

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques

EL50 (Skeletonema costatum): > 100 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

NOELR (Skeletonema costatum (diatomée marine)): > 1 mg/l

Durée d'exposition: 72 h

Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Bétamethasone:

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua-

tiques

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques CE50 (Americamysis): > 50 mg/l

Durée d'exposition: 96 h

CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): > 34

mg/l

Durée d'exposition: 72 h

Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): 34

mg/l

Durée d'exposition: 72 h

Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour les poissons

(Toxicité chronique)

NOEC (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 0.052

mg/l

Durée d'exposition: 32 jr

Méthode: OCDE Ligne directrice 210

NOEC (Oryzias latipes (médaka)): 0.07 µg/l

Durée d'exposition: 219 jr

Méthode: Directives du test 229 de l'OECD

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique)

NOEC (Daphnia magna (Puce d'eau)): 8 mg/l

Durée d'exposition: 21 jr

Méthode: OCDE Ligne directrice 211

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Persistance et dégradabilité

Composants:

Pétrolatum:

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.

Biodégradation: 31 % Durée d'exposition: 28 jr

Méthode: Directives du test 301F de l'OECD

Remarques: Selon les données provenant de matières simi-

laires

Potentiel bioaccumulatif

Composants:

Huiles de paraffine:

Coefficient de partage (n-

octanol/eau)

log Pow: > 4

Remarques: Calcul

Bétamethasone:

Coefficient de partage (n-

octanol/eau)

log Pow: 2.11

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes Donnée non disponible

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Ne pas rejeter les déchets à l'égout.

Éliminer le produit conformément avec la réglementation

locale en vigueur.

Emballages contaminés : Les contenants vides doivent être acheminés vers une

installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur

élimination ou recyclage.

Sans autres précisions : Jeter comme un produit non utilisé.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementations internationales

UNRTDG

No. UN : UN 3077

Nom d'expédition : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

N.O.S.

(betamethasone)

Classe : 9
Groupe d'emballage : III
Étiquettes : 9

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

Dangereux pour l'envi-

ronnement

: oui

IATA-DGR

UN/ID No. : UN 3077

Nom d'expédition : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.

(betamethasone)

Classe : 9 Groupe d'emballage : III

Étiquettes : Miscellaneous

Instructions de conditionne-

ment (avion cargo)

Instructions de conditionne-

ment (avion de ligne)

Dangereux pour l'envi-

ronnement

956

956

oui

Code IMDG

No. UN : UN 3077

Nom d'expédition : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

N.O.S.

(betamethasone)

Classe : 9
Groupe d'emballage : III
Étiquettes : 9
EmS Code : F-A, S-F
Polluant marin : oui

Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Réglementation nationale

TDG

No. UN : UN 3077

Nom d'expédition : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.

(Bétamethasone)

Classe : 9
Groupe d'emballage : III
Étiquettes : 9
Code ERG : 171

Polluant marin : oui(Bétamethasone)

Précautions spéciales pour les utilisateurs

La ou les classes de transport décrites ici sont de nature informationnelles seulement, et basées seulement sur les propriétés du produit non-emballé comme il est décrit dans la FTSS. Les classes de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles de l'emballage et des variations dans les règlements régionaux ou étatiques.

SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

AICS : non établi(e)

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

DSL : non établi(e)

IECSC : non établi(e)

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet d'autres abréviations

ACGIH : États-Unis. ACGIH, valeurs limites d'exposition (TLV)

CA AB OEL : Canada. Alberta, Code de santé et de sécurité au travail (tab-

leau 2: VLE)

CA BC OEL : Canada. LEP Colombie Britannique

CA QC OEL : Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, An-

nexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contam-

inants de l'air

ACGIH / TWA : Moyenne pondérée dans le temps de 8 h
CA AB OEL / TWA : Limite d'exposition professionnelle de 8 heures
CA AB OEL / STEL : Limite d'exposition professionnelle de 15 minutes

CA BC OEL / TWA : Moyenne pondérée dans le temps de 8 h CA QC OEL / VEMP : Valeur d'exposition moyenne pondérée

AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale du transport routier du Brésil; ASTM - Société américaine pour l'analyse des matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Carcinogène, mutagène ou agent toxique pour le système reproductif; DIN -Norme de l'institut allemande de normalisation; DSL - Liste intérieure des substances (Canada); ECx - Concentration associée avec une réponse de x %; ELx - Taux de chargement associé avec une réponse de x %; EmS - Plan d'urgence; ENCS - Liste des substances chimiques existantes et nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée avec une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide du plan d'urgence; GHS - Système à harmonisation globale; GLP - Bonne pratique de laboratoire; IARC - Agence internationale de recherche sur le cancer; IATA - Association internationale du transport aérien; IBC - Code international de la construction et des équipements pour les bateaux transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice de 50 %; ICAO - Organisation internationale de l'aviation civile; IECSC - Inventaire des produits chimiques existants de la Chine; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Loi sur la santé et la sécurité industrielle (Japon); ISO - Organisation internationale pour la normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Corée: LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test: LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale médiane): MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution provenant des bateaux; n.o.s. - Sans autres précisions; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Aucun effet de la concentration (indésirable) observé; NO(A)EL - Aucun effet du niveau (indésirable) observé; NOELR - Aucun effet observable du taux de chargement; NOM - Norme mexicaine officielle; NTP - Programme toxicologique nationale; NZIoC - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle Zélande; OECD - Organisation pour la coopération et le développement économique; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution; PBT - Substance persistante, bioaccumulative et toxique; PICCS - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques des Philippines; (Q)SAR - (Quantitative) Relation structure/activité; REACH - Règlement (CE) no. 1907/2006 du parlement européen et du conseil relatif à l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérante; SDS -Fiche technique de santé-sécurité; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan; TDG -Transport de marchandises dangereuses; TECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Nations

selon le Règlement sur les produits dangereux



Betamethasone Ointment Formulation

Version Date de révision: Numéro de la FDS: Date de dernière parution: 09/30/2023 3.12 04/06/2024 1841088-00016 Date de la première parution: 07/19/2017

unies; UNRTDG - Recommandations des Nations unies pour le transport de marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuse utilisées au travail

Sources des principales don- :

nées utilisées pour

l'établissement de la fiche

signalétique

Données techniques internes, données provenant des FTSS de produit brut, résultats de recherche du Portail eChem de l'OCDE et de l'agence européenne des produits chimiques,

http://echa.europa.eu/

Date de révision : 04/06/2024 Format de la date : mm/jj/aaaa

Les renseignements contenus dans cette fiche technique santé-sécurité sont, à notre connaissance, selon nos informations et croyances, justes, à la date de leur publication. Ces renseignements sont fournis comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et le rejet sans danger du produit, et ne doivent pas être considérés comme une quelconque garantie ou une quelconque norme de qualité. Les renseignements fournis concernent seulement le produit spécifique identifié au début de cette FTSS et pourraient ne pas être valables lorsque le produit de la FTSS est utilisé en association avec un ou plusieurs autres produits ou dans un quelconque procédé, sauf en cas de mention dans le texte. Les utilisateurs du produit doivent évaluer les renseignements et les recommandations à la lumière du contexte spécifique de la manipulation, l'utilisation, le traitement et le stockage prévus, comprenant une évaluation du caractère approprié du produit de cette FTSS dans le produit final de l'utilisateur, s'il y a lieu.

CA / 3F