

1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : Sisomicin sulfate salt
Référence de produit : GA7855
Numéro CAS : 53179-09-2
Numéro EINECS : 258-414-4

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

PC21: Substances chimiques de laboratoire.

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

| | | | |
|-------------------|------------------------------|-------|------------------------|
| Nom de la société | : Glentham Life Sciences Ltd | Tél | : +44 (0) 1225 667 798 |
| | Unit 5 Leafield Way | Fax | : +44 (0) 2033 978 909 |
| | Corsham SN13 9SW | Email | : info@glentham.com |
| | United Kingdom | Web | : www.glentham.com |

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence: +44 (0) 1225 667 798 (09.00 - 17.00 GMT)

1.5 REACH

Pas de numéro d'enregistrement disponible pour cette substance car cette substance ou ses usages sont exempts d'enregistrement, le tonnage annuel ne nécessite pas d'enregistrement ou bien l'enregistrement est prévu pour une date ultérieure.

2. Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (CLP)

Acute Derm. Tox. 4, Acute Inha. Tox. 4, Repr. 1B.

2.2 Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage (CLP)

Pictogrammes de danger



Mentions d'avertissement Danger

Mentions de danger

H312 Nocif par contact cutané.
H332 Nocif par inhalation.
H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Conseils de prudence

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

2.3 Autres dangers

PBT

Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

3.0 Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

| | | | |
|----------------|--------------------------|------|----------------------|
| Nom du produit | : Sisomicin sulfate salt | MW: | 692.72 |
| Numéro CAS | : 53179-09-2 | MF : | 2C19H37N5O7 · 5H2SO4 |
| Numéro EINECS | : 258-414-4 | | |

4.0 Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Contact avec la peau

Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

Contact avec les yeux

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes.

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas provoquer le vomissement. Si le blessé est conscient, lui donner immédiatement 1/2 litre d'eau à boire. Consultez un médecin. Transférer à l'hôpital le plus rapidement possible.

Inhalation

Consultez un médecin. Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Si le blessé est conscient, veiller à le faire asseoir ou le faire coucher. Si le blessé est inconscient et que la respiration est bonne, le mettre en position de réanimation. Si la respiration devient saccadée, faire asseoir le blessé et lui faire inhaler de l'oxygène si disponible. Transférer à l'hôpital aussitôt que possible.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact avec la peau

Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

Contact avec les yeux

Risque d'irritation et de rougeur. Risque de douleur et de rougeur.

Ingestion

Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Risque de difficulté d'avaler. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac. Risque de vomissement. Possibilités de difficultés respiratoires en raison d'une congestion pulmonaire. Possibilité d'irritation de la gorge.

Inhalation

Risque de congestion pulmonaire pouvant entraîner une respiration saccadée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires. L'absorption par voie respiratoire peut entraîner des symptômes comparables à ceux occasionnés par l'ingestion.

Effets différés / immédiats

Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme. Risque d'effets différés suite à une exposition à long terme.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement immédiat / spécifique

Non applicable.

5.0 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau. Moyens d'extinction appropriées à la zone incendiée.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers d'exposition

En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

6.0 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles

Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. Prévenir immédiatement la police et les pompiers. A l'extérieur, ne pas approcher en direction du vent arrière. A l'extérieur, veiller à ce que les personnes présentes soient du côté du vent et loin de la zone dangereuse. Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. Ne tenter aucune action sans avoir préalablement enfilé des vêtements de protection appropriés - voir la section 8 de la FDS. Ne pas faire de poussière.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Avertir les voisins de la présence de fumées ou de gaz.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédures de nettoyage

Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés. Le nettoyage ne doit être exécuté que par du personnel qualifié qui connaît bien la substance spécifique.

6.3 Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

7.0 Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Cond's pour la manipulation

Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Veiller à ce que l'endroit soit mécaniquement ventilé. Éviter la formation ou la présence de poussière dans l'air. Éviter tout contact direct avec la substance.

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

Conditions de stockage

Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Veiller à maintenir le conteneur hermétiquement fermé. Éviter tout contact avec l'eau ou l'humidité.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Donnée non disponible.

8.0 Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition**

Non applicable.

8.2 Contrôles de l'exposition**Mesures d'ordre technique**

Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

Protection respiratoire

Appareil de protection respiratoire avec filtre à particules. Un appareil de respiration autonome doit être utilisé lors de la manipulation.

Protection des mains

Gants de protection.

Protection des yeux

Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

Protection de la peau

Vêtement de protection.

9.0 Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Forme Physique: Poudre cristalline

Couleur: Blanc

Point/Domaine de fusion: ~72 [°C]

9.2 Autres informations

Non applicable.

10.0 Stabilité et réactivité**10.1 Réactivité**

Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses**Réactions dangereuses**

Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

10.4 Conditions à éviter

Chaleur.

10.5 Matières incompatibles**Matières à éviter**

Acides forts. Oxydants forts.

11.0 Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité**

Non applicable.

11.2 Informations sur les effets toxicologiques**Contact avec la peau**

Risque d'irritation légère sur la partie contaminée.

Contact avec les yeux

Risque d'irritation et de rougeur. Risque de douleur et de rougeur.

Ingestion

Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge. Risque de difficulté d'avaler. Risque d'écoeurement et de douleur d'estomac. Risque de vomissement. Possibilités de difficultés respiratoires en raison d'une congestion pulmonaire. Possibilité d'irritation de la gorge.

Inhalation

Risque de congestion pulmonaire pouvant entraîner une respiration saccadée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires. L'absorption par voie respiratoire peut entraîner des symptômes comparables à ceux occasionnés par l'ingestion.

Effets différés / immédiats

Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme. Risque d'effets différés suite à une exposition à long terme.

Autres informations

12.0 Informations écologiques**12.1 Toxicité**

Non applicable.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune bioaccumulation éventuelle.

12.4 Mobilité dans le sol

Absorbé rapidement par la terre.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Cette substance n'est pas identifiée comme substance PBT.

12.6 Autres effets néfastes

Écotoxicité négligeable.

13.0 Considérations relatives à l'élimination**13.1 Méthodes de traitement des déchets****Opérations d'élimination**

Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée pour l'élimination des déchets.

Note

L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

14.0 Informations relatives au transport

Ce produit n'est pas classé pour le transport.

15.0 Informations réglementaires**Réglementations/législation particulières à la substance en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Non applicable.

Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

16.0 Autres informations**Autres informations**

Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No 453/2010.

Désistement juridique

Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.