

Nom commercial: Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Numéro de la matière: 060752

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

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

1.1. Identificateur de produit

Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

N° d'article 06075200

Identification de substance / produit

CAS-Nr. 21645-51-2

EINECS-Nr. 244-792-7

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

Utilisation de la substance/préparation

Production de produits pharmaceutique, Exipient pharmaceutique

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur.

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique

Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Poids moléculaire

Valeur

78.00

g/mol

Autres données

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Nom commercial: Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Numéro de la matière: 060752

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, utiliser un appareil respiratoire; appeler le médecin.

En cas de contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup de l'eau et du savon.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

En cas d'ingestion

Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Eau pulvérisée, Mousse stable aux alcools, Produit d'extinction à sec, Dioxyde de carbone

5.3. Conseils aux pompiers

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eviter la formation de poussières. Ne pas inhaler les poussières. Utiliser un vêtement de protection individuelle.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas de précautions spéciales.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Collecter mécaniquement dans des récipients adéquats à fin d'élimination.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

En cas de formation de poussières, procéder à une aspiration.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

Nom commercial: Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Numéro de la matière: 060752

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

Hydroxyde d'aluminium

Liste	SUVA	
Type	MAK	
Valeur	3	mg/m ³

Etablie le: 2017; Remarque: B; FormalkT; NIOSH

8.2. Contrôles de l'exposition**Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

Protection respiratoire - Note

Protection respiratoire en présence d'aérosol, de brouillard ou de fumée de produit. Filtre à particules P1

Protection des mains

Gants de protection	
Utilisation	Contact permanent avec les mains
Matériau approprié	caoutchouc nitril - NBR
Épaisseur du gant	0.11 mm
Temps de pénétration	480 min

Protection des yeux

Lunettes de protection

Protection du corps

Vêtement de protection

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Etat solide

Point de fusion

Valeur 300 °C

Point d'éclair

Remarque Non applicable

DensitéValeur 2.42 g/cm³**Hydrosolubilité**

Valeur	0.00009	g/l
température	20	°C
méthode	OCDE 105	
Remarque	insoluble	

coefficient de partage: n-octanol/eau

Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Remarque N'est disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir la section

Nom commercial: Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Numéro de la matière: 060752

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

7).

10.4. Conditions à éviter

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.5. Matières incompatibles

acides forts

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu si les prescriptions de manipulations sont respectées.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale****Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	rat (femelle)	
DL50	> 2000	mg/kg
méthode	OECD 423	

Corrosion/irritation cutanée**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	lapin	
Durée d'exposition	4	h
évaluation	Non irritant	
méthode	OCDE 404	

lésions oculaires graves/irritation oculaire**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	Oeil de lapin
évaluation	Non irritant
méthode	OCDE 405

sensibilisation**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	cobaye
évaluation	non sensibilisant
méthode	OECD 406

Mutagénicité**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	souris
évaluation	Pas d'activité mutagène, au vu de différents tests in-vitro.

Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Espèces	rat (mâle)
évaluation	Pas d'activité mutagène, au vu de test micronucleus.

Cancérogénicité**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Remarque	Pas des preuves disponibles sur l'action cancérogène.
----------	---

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Remarque	non déterminé
----------	---------------

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Nom commercial: Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Numéro de la matière: 060752

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

12.1. Toxicité**Toxicité pour les poissons****Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	truite des torrents		
NOEC	> 0.07		mg/l
Durée d'exposition	96	h	
méthode	OCDE 203		

Toxicité pour les daphnies**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	Daphnia magna		
NOEC	> 0.005		mg/l
Durée d'exposition	48	h	
méthode	OCDE 202		

Toxicité pour les algues**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC	> 0.004		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		

12.2. Persistance et dégradabilité**Indications générales**

non déterminé

12.3. Potentiel de bioaccumulation**Indications générales**

non déterminé

coefficient de partage: n-octanol/eau**Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine**

Remarque N'est disponible

12.4. Mobilité dans le sol**Indications générales**

non déterminé

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**Indications générales**

non déterminé

Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation

Le produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB.

12.6. Autres effets néfastes**Indications générales**

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Nom commercial: Aluminiumhydroxide Gel getrocknet fine

Numéro de la matiere: 060752

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés

Eliminer comme le produit non utilisé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU	Il n'y a pas de marchandise dangereuse	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.
14.5. Dangers pour l'environnement		no	

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**RUBRIQUE 16: Autres informations****Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.