



Nom commercial: Aluminium hydroxychloridum (Locron S)

Numéro de la matière: 060750

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.02.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 02.10.12

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

### **1.1. Identificateur de produit**

Aluminium hydroxychloridum (Locron S)  
N° d'article 06075000

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

#### **Utilisation de la substance/préparation**

industrie, Production de produits cosmétique

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

#### **Adresse**

Hänseler AG  
Industriestrasse 35  
9101 Herisau  
No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58  
Adresse email de la personne  
responsable pour  
cette FDS sdb@haenseler.ch

### **1.4. Numéro d'appel d'urgence**

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

## **2. Identification des dangers**

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

#### **Étiquetage selon les Directives CE 67/548/CEE et 1999/45/CE**

Produit non soumis à étiquetage en vertu des Directives européennes.

### **2.3. Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à mentionner.

## **3. Composition/informations sur les composants**

#### **Identification de substance / produit**

CAS-Nr. 12042-91-0  
EINECS-Nr. 234-933-1

## **4. Premiers secours**

### **4.1. Description des premiers secours**

#### **Indications générales**

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart.

#### **En cas d'inhalation**

Assurer un apport d'air frais.

#### **En cas de contact avec la peau**

Laver immédiatement à l'eau et au savon.



Nom commercial: Aluminium hydroxychloridum (Locron S)

Numéro de la matière: 060750

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.02.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 02.10.12

**En cas de contact avec les yeux**

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

**En cas d'ingestion**

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires****Avis aux médecins / Traitement**

Traitement symptomatique

**5. Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

En cas d'incendie, dégagement de gaz de combustion dangereux; Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>); Oxyde d'azote (NO<sub>x</sub>)

**5.3. Conseils aux pompiers****Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Utiliser un vêtement de protection individuelle.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

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

Ramasser mécaniquement. Eliminer les restes par rinçage avec de l'eau.

**6.4. Référence à d'autres sections**

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir chapitre 7.

**7. Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Conseils pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière si utilisation appropriée.

**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

**Classe de stockage VCI**

Classe de stockage VCI

13

Des matières solides non combustibles



Nom commercial: Aluminium hydroxychloridum (Locron S)

Numéro de la matière: 060750

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.02.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 02.10.12

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité.

**8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle****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**

Masque anti-poussières

**Protection des mains**

Gants résistant aux produits chimiques

**Protection des yeux**

Lunettes de protection

**9. Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Etat** écailles**Couleur** blanc**Odeur** inodore**La limite de l'odeur**

Remarque Non déterminé

**pH**

Valeur env. 4 à 4.4

Concentration/H<sub>2</sub>O 150 g/l

Température 20 °C

**Point d'éclair**

Remarque Non applicable

**Pression de vapeur**

Remarque Non applicable

**Densité**Valeur env. 1.9 g/cm<sup>3</sup>

Température 20 °C

**Hydrosolubilité**

Valeur env. 500 g/l

Température 20 °C

**Octanol/water partition coefficient (log Pow)**

Remarque Non déterminé

**9.2. Autres informations****Masse volumique apparente**Valeur env. 400 à 600 kg/m<sup>3</sup>**10. Stabilité et réactivité****10.5. Matières incompatibles**

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.



Nom commercial: Aluminium hydroxychloridum (Locron S)

Numéro de la matière: 060750

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.02.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 02.10.12

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Chlorure d'hydrogène (HCl)

## 11. Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë par voie orale

Espèces	rat		
DL 50	>	2000	mg/kg
méthode	OCDE 401		

#### Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Espèces	rat		
DL 50	>	2000	mg/kg
méthode	OCDE 402		
Source	Analogie		

#### corrosion cutanée/irritation cutanée;

Espèces	lapin		
évaluation	Non irritant		
méthode	OCDE 404		

#### lésions oculaires graves/irritation oculaire;

Espèces	lapin		
évaluation	Non irritant		
méthode	OCDE 405		

## 12. Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Toxicité pour les poissons

Espèces	Poisson zèbre (Brachydanio rerio)			
CL50	100	à	500	g/l
méthode	OECD 203			

#### Toxicité pour les bactéries

CE50	>	1000	mg/l
------	---	------	------

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### Biodégradabilité

évaluation	non dégradable
Remarque	Produit minéral, ne peut pas être éliminé de l'eau par des procédés d'épuration biologiques.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### Octanol/water partition coefficient (log Pow)

Remarque	Non déterminé
----------	---------------

## 13. Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Déchets de résidus

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

#### Emballages contaminés

Éliminer comme le produit non utilisé.



Nom commercial: Aluminium hydroxychloridum (Locron S)

Numéro de la matière: 060750

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.02.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 02.10.12

## **14. Informations relatives au transport**

### **Transport terrestre ADR/RID**

Il n'y a pas de marchandise dangereuse

### **Transport maritime IMDG/GGVSee**

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

### **Transport aérien**

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

## **15. Informations réglementaires**

### **15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

#### **Classe de contamination de l'eau (Allemagne)**

Classe de contamination de l'eau (Allemagne)      WGK 1

## **16. Autres informations**

### **Informations complémentaires**

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: \*\*\*  
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.