

Nom commercial: Kalii sulfas pulvis

Numéro de la matière: 064928

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**

Kalii sulfas pulvis

N° d'article 06492800

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

CAS-Nr. 7778-80-5

EINECS-Nr. 231-915-5

### **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 sdb@haenseler.ch

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**

#### **Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**

Conformément au Règlement (CE) 1272/2008, le produit ne doit pas être impérativement étiqueté.

### **2.3. Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à mentionner.

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

### **Poids moléculaire**

Valeur 174.27 g/mol

### **Autres données**

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

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

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

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

#### **En cas de contact avec les yeux**

Nom commercial: Kalii sulfas pulvis

Numéro de la matière: 064928

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.).

**En cas d'ingestion**

Faire boire beaucoup d'eau par petites gorgées. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Troubles gastro-intestinaux

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

Adapter les mesures d'extinction au feu environnant

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

Le produit n'est pas combustible. Dans le cas d'un incendie environnant, formation possible de gaz dangereux. En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxydes sulfuriques (SO<sub>x</sub>)

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

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Autres données**

Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines.

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

Éviter le contact avec les yeux et la peau. Éviter la formation de poussières. Ne pas inhaler les poussières.

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

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

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

Humidifier, ramasser mécaniquement et évacuer pour élimination. Nettoyer.

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

Aucune mesure particulière si le stockage et la manipulation sont appropriés.

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

Conserver dans un endroit sec.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver le récipient bien fermé.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Nom commercial: Kalii sulfas pulvis

Numéro de la matière: 064928

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

**Protection respiratoire - Note**

nécessaire; Protection respiratoire en présence d'aérosol.

**Protection des mains**

Gants

Matériau approprié caoutchouc nitril - NBR

Épaisseur du gant 0.11 mm

Temps de pénétration &gt; 480 min

**Protection des yeux**

nécessaire

**Protection du corps**

nécessaire

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Etat** solide**Couleur** incolore**Odeur** inodore**valeur pH**

Valeur 5.5 à 7.5

Concentration/H<sub>2</sub>O 50 g/l

température 20 °C

**Point de fusion**

Valeur 1069 °C

**point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Valeur 1689 °C

Pression 1013 hPa

**Point d'éclair**

Remarque Non applicable

**Pression de vapeur**

température 20 °C

Remarque Non applicable

**Densité**Valeur 2.66 g/cm<sup>3</sup>

température 20 °C

**Hydrosolubilité**

Valeur 111 g/l

température 20 °C

**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**

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

**10.4. Conditions à éviter**

Nom commercial: Kalii sulfas pulvis

Numéro de la matière: 064928

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

### 10.5. Matières incompatibles

A température élevée, réagit au contact de l'aluminium. Magnesium

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: oxydes de soufre (SOx)

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë par voie orale

Espèces	rat	6600	mg/kg
Source	RTECS		

#### Autres données

Observer les mesures de précaution usuelles propres à la manipulation de produits chimiques.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Toxicité pour les poissons

Espèces	Lepomis macrochirus		
CL 50	3550		mg/l
Durée d'exposition	96	h	
Source	Données de la littérature		

#### Toxicité pour les daphnies

CE50	890		mg/l
Durée d'exposition	48	h	
Source	IUCLID		

#### Toxicité pour les algues

Espèces	Desmodesmus subspicatus		
CI50	2900		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
Source	IUCLID		

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation

Le produit ne contient aucune substance PBT ou vPvB.

### 12.6. Autres effets néfastes

#### Information supplémentaire sur l'écologie

Ne pas laisser parvenir le produit dans la terre, l'eau souterraine, eaux et la canalisation.

## RUBRIQUE 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

Après utilisation, les emballages doivent être vidés le plus complètement possible; après nettoyage approprié, ils peuvent être réutilisés.

Nom commercial: Kalii sulfas pulvis

Numéro de la matière: 064928

Version: 2 / CH

Date de révision: 21.12.2018

remplace la version: 1 / CH

Date d'impression 04.10.19

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	<b>Transport terrestre ADR/RID</b>	<b>Transport maritime IMDG/GGVSee</b>	<b>Transport aérien</b>
<b>14.1. Numéro ONU</b>	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.

## **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

### **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

Remarque      Classification according to Annex 2 VwVwS

## **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.