

Nom commercial: Kalii carbonas

Numéro de la matière: 064488

Version: 3 / CH

Date de révision: 07.01.2019

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 16.01.19

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

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

Kalii carbonas

N° d'article 06448800

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

#### **Adresse/fabricant**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 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**

#### **Classification (règlement (CE) no 1272/2008)**

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

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

#### **Pictogrammes de danger**



#### **Mention d'avertissement**

Attention

#### **Mentions de danger**

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

#### **Conseils de prudence**

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

Nom commercial: Kalii carbonas

Numéro de la matière: 064488

Version: 3 / CH

Date de révision: 07.01.2019

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 16.01.19

P403+P233

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

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

### **RUBRIQUE 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 malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

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

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

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

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

##### **En cas d'ingestion**

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

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

Toux, Irritant pour les voies respiratoires. Irritation de muqueuse

### **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**

Oxyde de carbone (CO)

#### **5.3. Conseils aux pompiers**

##### **Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Pas de précautions spéciales.

### **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.

#### **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. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Elimination". Nettoyer. Eliminer les résidus par rinçage à l'eau tiède.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

#### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Conseils pour une manipulation sans danger

Nom commercial: Kalii carbonas

Numéro de la matière: 064488

Version: 3 / CH

Date de révision: 07.01.2019

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 16.01.19

Eviter la formation de poussières.

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

Le produit n'est pas combustible.

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

### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Ne pas utiliser de récipient en métal léger.

### Précautions pour le stockage en commun

Ne pas stocker avec des acides.

### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Conservé les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Le produit est hygroscopique. Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Conservé à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à disposition. Ne pas inhaler les poussières/les fumées/les aérosols.

#### Protection respiratoire - Note

Protection respiratoire en présence d'aérosol, de brouillard ou de fumée de produit. Filtre à particules P2

#### Protection des mains

Gants de protection			
Matériau approprié	Natural Latex		
Épaisseur du gant	0.5	mm	
Temps de pénétration	> 8	h	
Gants de protection			
Matériau approprié	Polychloroprène		
Épaisseur du gant	0.5	mm	
Temps de pénétration	> 8	h	
Gants de protection			
Matériau approprié	nitrile		
Épaisseur du gant	0.35	mm	
Temps de pénétration	> 8	h	
Gants de protection			
Matériau approprié	butylique caoutchouc - Butyl		
Épaisseur du gant	0.5	mm	
Temps de pénétration	> 8	h	
Gants de protection			
Matériau approprié	PVC		
Épaisseur du gant	0.4	mm	
Temps de pénétration	> 8	h	
Gants de protection			
Matériau approprié	fluorure de caoutchouc - FKM		
Épaisseur du gant	0.5	mm	
Temps de pénétration	> 8	h	

#### Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

#### Protection du corps

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

Nom commercial: Kalii carbonas

Numéro de la matière: 064488

Version: 3 / CH

Date de révision: 07.01.2019

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 16.01.19

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

### **9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>Etat</b>	solide		
<b>Couleur</b>	blanc		
<b>Odeur</b>	inodore		
<b>valeur pH</b>			
Valeur	11.5	à	12.5
Concentration/H <sub>2</sub> O	50	g/l	
température	20	°C	

#### **Point de fusion**

Valeur	891	°C
méthode	DIN 51761	

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

Remarque non déterminé

#### **Point d'éclair**

Valeur	°C
Remarque	Non applicable

#### **inflammabilité (solide, gaz)**

Ne s'enflamme pas

#### **Densité**

Valeur	2.428	g/cm <sup>3</sup>
température	20	°C

#### **Hydrosolubilité**

Valeur	1120	g/l
température	20	°C

### **9.2. Autres informations**

#### **Masse volumique apparente**

Valeur	500	à	1000	kg/m <sup>3</sup>
température	20	°C		

#### **Autres données**

Produit n'est pas dangereux à l'explosion.

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### **10.4. Conditions à éviter**

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

### **10.5. Matières incompatibles**

Acides, Réagit au contact des métaux légers. Réagit au contact des acides forts.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

Dioxyde de carbone

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

#### **Toxicité aiguë par voie orale**

Espèces	rat
---------	-----

Nom commercial: Kalii carbonas

Numéro de la matière: 064488

Version: 3 / CH

Date de révision: 07.01.2019

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 16.01.19

DL50 1870 mg/kg

**Corrosion/irritation cutanée**

Remarque Irritant pour la peau.  
Remarque le produit est irritant pour les muqueuses.

**sensibilisation**

Remarque Aucune effect de sensibilisation connu.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons**

CL 50 200 mg/l  
Durée d'exposition 72 h

**12.6. Autres effets néfastes****Information supplémentaire sur l'écologie**

Ne pas laisser parvenir le produit non dilué ou bien en grande quantité dans l'eau souterraine, eaux et la canalisation. Nocif pour organismes aquatique.

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

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.

**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.