

Nome commerciale: Kalii hydrogenotartras

Numero della sostanza: 064432

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Kalii hydrogenotartras

Numero articolo 06443200

Identificazione di materiale / prodotto

CAS-Nr. 868-14-4

EINECS-Nr. 212-769-1

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Indicazioni particolari

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non sono necessarie misure particolari.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua. In genere il prodotto non irrita la pelle.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.).

Nome commerciale: Kalii hydrogenotartras

Numero della sostanza: 064432

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. In caso di malessere persistente consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Adeguate all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Non richiesto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Lavare i residui con acqua. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Pericolose sostanze non sono liberati.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Evitare lo sviluppo di polveri.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Non sono richieste particolari esigenze.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non necessario.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli dell'esposizione**

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Nome commerciale: Kalii hydrogenotartras

Numero della sostanza: 064432

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

Dati di progetto / Misure di igiene

Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Non respirare polveri/fumi/nebbie.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol, di nebbie o di fumo. Filtro per particelle P2

Protezione delle mani

Non idonei

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	solido		
Colore	bianco		
Odore	caratteristico		
valore pH			
Valore	4.1		
Concentrazione/H ₂ O	5	g/l	
Temperatura	20	°C	
Punto di fusione			
Osservazioni	non determinato		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione			
Osservazioni	non determinato		
Punto di infiammabilità			
Osservazioni	Non applicabile		
Densità			
Valore	1.956		g/cm ³
Temperatura	20	°C	
Metodo	DIN 51757		
Idrosolubilità			
Valore	6.1		g/l
Temperatura	20	°C	
Temperatura di decomposizione			
Valore	> 250		°C

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

Il prodotto non è infiammabile. Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Nome commerciale: Kalii hydrogenotartras

Numero della sostanza: 064432

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.5. Materiali incompatibili

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Specie	ratto		
DL50	>	2000	mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

Specie	ratto		
DL50	>	200	mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

Specie	ratto		
CL50	>	20	mg/l
Durata esposizione		4	h

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.

Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità

Osservazioni I dati quantitativi sull'effetto ecologico di questo prodotto non sono disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia

Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Nome commerciale: Kalii hydrogenotartras

Numero della sostanza: 064432

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

Codice rifiuto CEE

Piccole quantità possono essere eliminati con i rifiuti domestici.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	Nessun prodotto pericoloso	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) WGK 1

Osservazioni Classificazione per fine

SEZIONE 16: Altre informazioni

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi