

ZFS / PA / KH-7 ANTICALCARE

(Scheda informativa in materia di sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006)

Data di approvazione: 27-06-2016

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

200300

KH-7 ANTICALCARE

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Detergente anticalcare per la pulizia di tutte le superfici incrostate di calcare.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

KH LLOREDA, S.A.
Pol. Ind. Can Castells
Paseo de la Ribera, 111
08420 Canovelles – BARCELONA
Tel: (+34) 93 849 26 33
e-mail: consumidor@khlloreda.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: 93 849 26 33 (dalle 7:00 alle 19:30 Ora spagnola).

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento 1272/2008:

Irritazione della pelle, categoria 2, H315
Irritazione oculare, categoria 1, H318

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento 1272/2008:

Pittogrammi di pericolo



Avvertenze

PERICOLO

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P315

P261 Evitare di respirare i vapori

P264 Lavare accuratamente con acqua dopo l'uso.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

2.3 Altri pericoli

N.D.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele:

NOME CHIMICO	Registro CAS N.	CONCENTRAZIONE (%p/p)
ACIDO CÍTRICO GHS07; Irrit.oc 2 H319	77-92-9	5% ≤ X <10%
ALCOOL GRASSO ETOSSILATO GHS05; Les.oculari 1 H318 - GHS07; Tos.acuta 4 H302 – Acquatnici cronico 3 H412	68439-50-9	1% ≤ X <5%
ACIDO FÓRMICO (Limiti di esposizione) GHS05; Corros.Pelle 1 H314; Tos. acuta4 H302; GHS06; Tos.acuta3 H331	64-18-6	1% ≤ X <5%

Nota: tutte le misure di primo soccorso e i suggerimenti per la sicurezza forniti di seguito sono il risultato della revisione di tutti i dati forniti dai nostri fornitori, ma non devono essere considerati esaustivi in caso di una situazione di emergenza.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: In caso di vertigini, spostarsi all'aria aperta e interrompere l'utilizzo del prodotto. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Ingestione: È necessario consultare un medico. NON indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Allentare indumenti aderenti quali colletti, cravatte o cinture.

Contatto con la pelle: Lavare con acqua e sapone. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Contatto con gli occhi: In caso di contatto, irrigare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Verificare se la vittima porta lenti a contatto e, in tal caso, rimuoverle.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Inalazione: L'esposizione a concentrazioni elevate può arrivare a causare irritazione alle vie respiratorie e alle mucose nasali, gola secca e colorante, tosse e sensazione di difficoltà respiratorie.

Ingestión: Una grande quantità di prodotto può causare irritazione gastrointestinale, depressione del sistema nervoso centrale, fino alla perdita di coscienza.

Contacto con la piel: Un contatto prolungato può causare irritazione.

Contacto con los ojos: Provoca lesioni oculari gravi. L'infiammazione degli occhi è caratterizzata da rossore, lacrimazione e prurito.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Il prodotto non è classificato come infiammabile. Tuttavia, in caso di incendio:

Estinguere con polvere chimica SECCA (per piccoli incendi) oppure con acqua nebulizzata, vaporizzata o una schiuma (per vasti incendi).

Raffreddare i contenitori con abbondanti quantità di acqua per un lungo periodo di tempo dopo l'estinzione dell'incendio.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il presente materiale non è esplosivo, ciononostante i contenitori caldi potrebbero esplodere.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

I pompieri sono tenuti a usare respiratori autonomi e indossare indumenti ignifughi.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Contattare immediatamente il personale d'emergenza. Mantenere a distanza il personale non necessario. Usare le attrezzature protettive adeguate (si veda la sezione 8).

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare di versare in fognature e corsi d'acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire con un materiale inerte e riporre il prodotto versato in un apposito contenitore di recupero. Terminare la pulizia spargendo acqua sulla superficie contaminata e consentire l'evacuazione attraverso il sistema di scarico.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Sezione 8: Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare in condizioni di aerazione sufficiente. Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e i vestiti. Lavare immediatamente dopo la manipolazione.

Per evitare che si mescoli con altri prodotti per la pulizia, si consiglia di non trasferire questo liquido in altri contenitori/bottiglie che non abbiano contenuto precedentemente lo stesso prodotto.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Non presenta problemi tra i 5 e i 40 °C. Conservare il recipiente ben chiuso in un luogo fresco e ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessuna informazione.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale: Non disponibili.

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure di natura tecnica: Garantire l'aerazione dell'area in cui il prodotto viene usato. Assicurarsi della vicinanza di una doccia oculare e di docce di sicurezza nelle vicinanze.

Misure igieniche: Lavare accuratamente le mani dopo aver maneggiato il prodotto e prima di mangiare, fumare, usare il bagno e alla fine della giornata.

Attrezzature protettive individuali:

Pelle e corpo: Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle. Indossare indumenti protettivi qualora si preveda un contatto prolungato o ripetuto con il prodotto.

Mani: Indossare guanti protettivi qualora si preveda un contatto prolungato o ripetuto con il prodotto (guanti in butile o neoprene).

Occhi: Evitare il contatto con gli occhi. Indossare occhiali protettivi contro gli spruzzi di liquidi chimici.

Sistema respiratorio: Non sono necessarie misure particolari. Tuttavia si raccomanda un'adeguata aerazione.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: Prodotto liquido cristallino incolore.

Odore: Odore fruttato con tipiche note del disinfettante.

pH: 2,10 20°C

Punto di infiammabilità: a 98 °C bolle senza infiammarsi.

Proprietà comburenti ed esplosive: Prodotto non esplosivo.

Densità (20+/-1°C): 1.042 gr/ml 20°C

Solubilità: Totalmente solubile in acqua.

9.2 Altre informazioni

Il valori indicati sono tipici e non rappresentano una specifica.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non sono conosciute reazioni pericolose.

10.2 Stabilità chimica

Prodotto altamente stabile che non richiede considerazioni particolari.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non previste.

10.4 Condizioni da evitare

N.A.

10.5 Materiali incompatibili

Non mescolare con altri prodotti per la pulizia.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

N.A.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti locali:

- Irritazione cutanea: Irritante della pelle, categoria 2

Assumere le precauzioni necessarie per evitare il contatto con la pelle.

- Irritazione oculare: Irritante per gli occhi, categoria 1.

Assumere le precauzioni necessarie per evitare il contatto con gli occhi.

Tossicità acuta:

Sulla base dei dati disponibili non si compiono i criteri necessari per classificare il prodotto come Tossico.

Tossicità cronica:

Secondo i nostri fornitori, nessuna delle materie prime utilizzate in questo prodotto e superiore allo 0,1% è stata classificata, sulla base dei criteri normativi stabiliti, come mutagena, cancerogena o teratogena.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Non determinato.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non determinato.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non determinato.

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto totalmente solubile in acqua.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non determinato.

12.6 Altri effetti avversi

Non disponibili.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Smaltire il materiale in conformità alle relative norme statali e locali.
- Evitare il contatto con schizzi del prodotto e ricoprire con della terra, evitando la contaminazione delle acque della zona.
- Rivolgersi a un professionista ambientale per verificare se le normative locali classificano come rifiuti pericolosi i materiali da smaltire o contaminati.
- Utilizzare solo misure approvate per trasporto, riciclo, trattamento, stoccaggio o smaltimento.
- Non rimuovere le etichette dai contenitori prima che siano puliti. Non riutilizzare, riciclare o smaltire i contenitori prima che siano puliti.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU: N.A.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU: N.A.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Clase ADR: Prodotto non classificato come pericoloso per il trasporto stradale.

Clase IMDG: Prodotto non classificato come pericoloso per il trasporto marittimo.

Clase IATA: Prodotto non classificato come pericoloso per il trasporto aereo.

14.4 Gruppo d'imballaggio: N.A.

14.5 Pericoli per l'ambiente: N.A.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: N.A.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC: N.D.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Regolamento 1907/2006
- Regolamento 1272/2008

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

N.D.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

WEB SITE / MAIL: www.khlloreda.com / mail@khlloreda.com

Modifiche rispetto alla versione precedente:

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA
SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI
SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Frase rilevanti:

H302 Nocivo se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318 Provoca gravi lesioni oculari
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H331 Tossico se inalato
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H302: Nocivo se ingerito.

Nota: Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili ed è nostra intenzione descrivere il prodotto unicamente in relazione a salute, sicurezza e ambiente. Pertanto, la presente scheda non deve essere considerata come garanzia di proprietà specifiche del prodotto. Di conseguenza, è responsabilità personale dell'utilizzatore adottare le misure protettive descritte nella presente Scheda informativa in materia di sicurezza.