

Milky

SGRASSANTE SETTORE LATTIERO CASEARIO

SCHEDA DI SICUREZZA (ai sensi Reg. 1272/2008)

REV. 00 DEL 1 OTTOBRE 2019

1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1 Identificatore del prodotto: OVEN - Sgrassante Settore Lattiero Caseario
- 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: *Sgrassante per Superfici*
- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: *CHEMICAL GROUP SRL Via Oddino Pietra 3, 28887 Omegna VB Tel. +39 0323 61611 - info@chemicalgroup.net*
- 1.4 Numero telefonico di emergenza: +39 0323 61611 (ore ufficio) - fax +39 0323 082026 - (per centri antiveleni vedi punto 16)

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela (CE 1272/2008)

Pericoli fisici: Met. Corr.1 H290

Pericoli per la salute: Skin Irrit.1A H314

Pericoli per l'ambiente: non classificato

- 2.2 Elementi dell'etichetta:



Avvertenze: pericolo

Indicazioni di pericolo: H290 Può essere corrosivo per i metalli. H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza: P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. P305+P338+P351 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. P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia. P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

- 2.3 Altri pericoli: nessun dato.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- 3.1 Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi: sodio idrossido CAS 1310-73-2 (15-30%; Skin Corr.1A H314, Met. Corr.1 H290, Eye Dam.1 H318); sodio gluconato CAS 527-07-1.

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Cute: lavare con abbondante acqua corrente; consultare un medico in caso di irritazioni.

Occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Consultare un medico.

Inalazione: allontanare l'infortunato ed areare il locale.

Ingestione: non provocare il vomito, ricorrere a cure mediche.

- 4.2 Principali sintomi ed effetti: arrossamento di cute e occhi.

- 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali: nessun dato.

5 MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione: CO₂, polveri, schiumogeni.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla miscela: carbonio ossido.

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione: indossare indumenti protettivi e apparecchio respiratorio con apporto di aria indipendente.

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: utilizzare dispositivi di protezione individuale, guanti in gomma, occhiali protettivi e tuta antiacido.

- 6.2 Precauzioni ambientali: evitare che il prodotto penetri il suolo.

- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica: utilizzare materiale inerte per l'assorbimento e strumenti adeguati per la raccolta.

- 6.4 Riferimenti ad altre sezioni: nessun dato.

CHEMICAL™

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura: mantenere i contenitori ermeticamente chiusi, utilizzare in luoghi ben areati, indossare i dispositivi di protezione individuale previsti.
- 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: conservare a temperatura ambiente al riparo da fonti di calore e sbalzi di temperatura, all'interno della confezione originale.
- 7.3 Usi finali specifici: nessun dato.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 Parametri di controllo: Sodio idrossido
TLV/TWA: 2 mg/m³
DNEL (EC) Lungo termire Inalazione Lavoratori: 1 mg/m³
DNEL (EC) Lungo termire Inalazione Popolazione: 1 mg/m³
- 8.2 Controlli dell'esposizione:
Protezione delle mani e del corpo: guanti in gomma.
Protezione degli occhi: occhiali protettivi.
Protezione vie respiratorie: se necessario maschera con filtri per vapori alcalini.
Ulteriori indicazioni: ambienti di lavoro adeguatamente aerati.

9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
- | | |
|----------------------------------|----------------------|
| Stato fisico: | Liquido incolore |
| Odore: | Inodore |
| Densità a 20° C: | 1,252g/ml |
| Densità Vapori: (aria=1) | N.A. |
| Punto di ebollizione: | >100 °C |
| Punto di fusione: | N.A. |
| Temperatura decomposizione: | Dati non disponibili |
| Autoinfiammabilità: | Non autoinfiammabile |
| Punto d'infiammabilità: | Non infiammabile |
| Infiammabilità (solidi, gas): | Non applicabile |
| Limite inferiore di esplosività: | Dati non disponibili |
| Soglia superiore di esplosione: | Dati non disponibili |
| Proprietà esplosive: | Dati non disponibili |
| Tensione di vapore (20°C): | Dati non disponibili |
| Solubilità in acqua: | Totale |
| pH al 5%: | 13,0 |
| Log Pow (20 °C): | Dati non disponibili |
| Viscosità (20 °C): | Dati non disponibili |
| Soglia odore: | Dati non disponibili |
| Tasso evaporazione: | Dati non disponibili |
| Proprietà ossidanti: | Dati non disponibili |
- 9.2 Altre informazioni: Nessun dato

10 STABILITA' E REATTIVITA'

- 10.1 Reattività: reazioni violente con acidi forti.
- 10.2 Stabilità chimica: stabile nelle normali condizioni d'uso e stoccaggio.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose: reazioni esotermiche con acidi e alcoli.
- 10.4 Condizioni da evitare: esposizioni al gelo e luce.
- 10.5 Materiali incompatibili: zinco, alluminio, stagno.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: ossido di sodio.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
Tossicità orale: LD50 = 50 mg/Kg (ratto - sodio idrossido)
Corrosione/irritazione cutanea: provoca gravi ustioni cutanee.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: non classificato.
Mutagenicità delle cellule germinali: non mutagenico.
Cancerogenicità: non cancerogeno.

Tossicità per la riproduzione: non tossico.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: N.A.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: N.A.
Pericolo in caso di aspirazione: non pericoloso.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- 12.1 Tossicità: Sodio idrossido
LC50 pesci: 35-189 mg/l (96h)
EC50 dafnie: Ceriodaphnia dubia 40,4 mg/l (48h)
- 12.2 Persistenza e degradabilità: dati non disponibili.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulo: non bioaccumolabile.
- 12.4 Mobilità nel suolo: dati non disponibili.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: assenti PBT e vPvB.
- 12.6 Altri effetti avversi: nessun dato.

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti: far classificare ed inviare a smaltimento; gli imballaggi dopo adeguato lavaggio possono essere riciclati.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- 14.1 Numero ONU: 3266.
- 14.2 Nome di spedizione ONU: liquido inorganico corrosivo basico N.A.S. Contiene sodio idrossido.
- 14.3 Classe di pericolo connesso al trasporto: 8.
- 14.4 Gruppo di imballaggio: II.
- 14.5 Pericoli per l'ambiente: ADR/RID: nessuno.
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: nessuno.
- 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC: non disponibile.

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

- 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: D.Lgs 81/2008; Direttiva 2009/161/UE; Reg. n° 1907/2006/CE (REACH); Reg. n° 1272/2008/CE CLP).
- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: per questa miscela è stata eseguita una valutazione del rischio delle sostanze.

16 ALTRE INFORMAZIONI

- 16.1 Frasi di pericolo:
H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H302 Nocivo se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

Numeri telefonici principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore): Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia); Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano); Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo); Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze); Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma); Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma); Centro Antiveleni di Roma 06 68593726 (CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù - Roma); Centro Antiveleni di Foggia 0881 732326 (Azienda Ospedaliero Universitaria di Foggia); Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli).

SCHEDA DI SICUREZZA MILKY
REV. 00 DEL 1 OTTOBRE 2019

LE INFORMAZIONI RIPORTATE NELLA PRESENTE SCHEDA, SONO REDATTE AL MEGLIO DELLE CONOSCENZE DEL FORNITORE ALLA DATA DELLA REVISIONE. ESSE HANNO CARATTERE PURAMENTE INFORMATIVO E PRESUPPONGONO UN CORRETTO USO DEL PRODOTTO. NON IMPEGnano IN ALCUN MODO LA RESPONSABILITÀ DELLA SOCIETÀ DI DANNI EVENTUALI, RISULTANTI DALL'USO NON CORRETTO DEL PRODOTTO. L'UTILIZZATORE HA L'OBBLIGO DI VALUTARE ED UTILIZZARE IL PRODOTTO SOPRA DESCRITTO, IN MODO SICURO E CONFORMEMENTE A TUTTE LE LEGGI E/O REGOLAMENTI IN VIGORE.

CHEMICAL™