

Scheda tecnica

Prodotto: TERS VETRI

Modalità di utilizzo: Distribuire sulla superficie da pulire con un panno, quindi ripassare con un panno asciutto. Ters Vetri pulisce a fondo, lascia un profumo floreale e fa brillare i vetri, i cristalli, gli specchi ed ogni altra superficie lavabile come mobili da cucina, piastrelle, laminati, elettrodomestici, lavabo, auto (interni ed esterni), porte, tavoli, televisori.

Scheda dei dati di sicurezza (1907/2006/CE – n.453/2010)

(ultima revisione in data 4/5/15)

Prodotto: TERS VETRI

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificazione del prodotto

Nome del prodotto: TERS VETRI

Codice del prodotto:

1.2 **Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:** detergente per vetri e superfici dure

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: CHIMIPLAST Srl

Indirizzo: Via Tiberio Claudio felice 2/4, 84131, SALERNO

Tel. e Fax: 089 301389 - 089 301242

Email: info@chimiplast.it

1.4 **Numero telefonico di emergenza:** Centro Antiveneni Niguarda (+39) 02 66101029

2. Identificazione dei pericoli

2.1 **Classificazione della sostanza o miscela:** (In conformità alle direttive 67/548/CEE, 1999/45/CE e loro modifiche); Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Frafi R: 11 – 36

Eye Irrit. 2; H319 - Grave danno/irritazione degli occhi : Categoria 2A ; Provoca grave irritazione oculare.

STOT SE 3; H336 - Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) : Categoria 3 ; Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2 Elementi dell'etichetta:

Pittogrammi di pericolo: GHS07



Avvertenze: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / il viso.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVENENI o un medico.

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.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alla regolamentazione

2.3 Altri pericoli: nessun dato disponibile

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 **Sostanze:** nessuna sostanza corrispondente ai criteri di cui nell'allegato II parte A del regolamento REACH (CE) n.1907/2006

3.2 **Miscele:** Composizione

| Identificazione | Nome | Classificazione | % |
|---|---------------------------|---|-------|
| CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 N.Reach: 01- 2119457610-43 | Etanolo | F; R11 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit.2; H319 | 5-15% |
| CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 | 1.Metossi- 2.Propanolo | R10; R67 Flam. Liq. 3; H226 Stot SE 3; H336 | 1-5% |

4. Misure di primo soccorso

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico. Non fare MAI ingerire nulla a una persona che perso conoscenza

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con gli occhi: lavare abbondantemente con acqua dolce e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.

In caso d'ingestione: In caso d'ingestione, se la quantità è lieve (non più d'un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico. Consultare un medico mostrandogli l'etichetta.

In caso d'ingestione accidentale chiamare un medico per considerare l'opportunità di controllo e ulteriore trattamento ospedaliero, se necessario. Mostrare l'etichetta.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati: Nessun dato disponibile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali: Nessun dato disponibile.

5. Misure antincendio

Non infiammabile

5.1 Mezzi di estinzione

appropriati: In caso di incendio utilizzare: acqua vaporizzata o condensata, schiuma, polveri polivalenti ABC, polveri BC, biossido di carbonio (CO₂).

non appropriati: In caso di incendio non utilizzare: getto d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: L'incendio produrrà sovente un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. Non respirare i fumi. In caso di incendio si può formare: monossido di carbonio (CO), biossido di carbonio (CO₂).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: Nessun dato disponibile.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8. **Per i soccorritori:** Coloro che intervengono saranno dotati di attrezzatura di protezione individuale appropriata (fare riferimento alla sezione 8)

6.2 Precauzioni ambientali: Contenere e raccogliere le fuoriuscite con materiali assorbenti non combustibili, per esempio: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea in fusti per lo smaltimento dei rifiuti. Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'utilizzazione di solventi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni: Nessun dato disponibile.

7. Manipolazione e stoccaggio

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine in cui si manipola la miscela.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo. Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi.

Prevenzione degli incendi: Manipolare in zone ben ventilate. Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

Attrezzature e procedure raccomandate: Per la protezione individuale vedere la sezione 8; Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative della protezione del lavoro. Gli imballaggi aperti devono essere richiusi accuratamente e conservati in posizione verticale.

Attrezzature e procedure vietate: Nei locali dove la miscela è utilizzata è vietato fumare, mangiare e bere.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Nessun dato disponibile.

Stoccaggio: Conservare fuori della portata dei bambini. Il pavimento dei locali dovrà essere impermeabile e formare una vasca di ritenuta in modo che, in caso di versamento accidentale, il liquido non possa spandersi all'esterno.

Imballaggi: Conservare sempre in imballaggi di materiale identico a quello d'origine.

7.3 Usi finali particolari: Nessun dato disponibile.

8. Controllo dell'esposizione – Protezione individuale

8.1 Parametri di controllo: Valori limite di esposizione professionale:

| - ACGIH TLV (<i>American Conference of Government Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010</i>): | | | | | |
|---|----------------|------------------------|---------|-----------------------|-----------|
| CAS | TWA | STEL | CEILING | DEFINIZIONE | CRITERI |
| 64-17-5 | 1000 ppm | - | - | - | - |
| 107-98-2 | 100 ppm | 150 ppm | - | - | - |
| - Francia (INRS - ED984 2007 e la decisione francese del 30/06/2004): | | | | | |
| CAS | VME-ppm | VME- mg/m ³ | VLE-ppm | VLE_mg/m ³ | Note/Temp |
| 64-17-5 | 1000 | 1880 | | | |
| 107-98-2 | 1.369 2.553 | 1.100 2.150 | | | |
| - Svizzera (SUVA 2009): | | | | | |
| CAS | VME-ppm | VME- mg/m ³ | VLE-ppm | VLE_mg/m ³ | Temp/RSB |
| 64-17-5 | 1000 | 1880 | | | |
| 107-98-2 | 1.369 2.553 | 1.100 2.150 | | | |

8.2 Controlli dell'esposizione: Misure di protezione individuale come attrezzature di protezione individuale.

Utilizzare attrezzature di protezione individuale pulite e mantenute in modo corretto. Immagazzinare le attrezzature di protezione individuale in luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro. Durante l'uso non mangiare, bere o fumare. Togliere e lavare gli indumenti contaminati. Assicurare una ventilazione adeguata soprattutto nei luoghi chiusi.

-Protezione degli occhi/viso: Evitare il contatto con gli occhi. Adoperare protezioni oculari studiate per le proiezioni di liquidi. Prima della manipolazione è necessario indossare occhiali di sicurezza conformi alla norma EN166.

-Protezione delle mani: Indossare guanti di protezione appropriati in caso di contatto

prolungato o ripetuto con la pelle. Tipo di guanti consigliati: - Gomma Nitrile (Copolimero butadiene-acrilonitrile NBR)

-**Protezione del corpo:** Il personale indosserà abiti da lavoro regolarmente lavati. Dopo il contatto con il prodotto tutte le parti del corpo entrate in contatto dovranno essere lavate.

| | |
|--------------------------------------|---|
| 9. Proprietà fisiche e chimiche | <p>91. Informazioni generali sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali Stato fisico: liquido fluido Odore: debolmente profumato</p> <p>9.2 Dati rilevanti ai fini della sicurezza PH della sostanza o del preparato: 5/7 Punto/intervallo di ebollizione: 100°C Solubilità (idrosolubilità): solubile in acqua Colore: azzurrino Intervallo del punto d'infiammabilità: non applicabile Pressione del vapore: minore di 110kPa (1,10 bar). Densità: < 1 Punto/intervallo di fusione: non precisato. Temperatura d'auto-infiammabilità: non precisata. Punto/intervallo di decomposizione: non precisato.</p> <p>9.3 Altre informazioni: Nessun dato disponibile.</p> |
| 10. Stabilità e reattività | <p>10.1 Reattività: Nessun dato disponibile. 10.2 Stabilità chimica: Questa miscela è stabile alle condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7. 10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Esposta a temperature elevate, la miscela può sprigionare prodotti di decomposizione pericolosi, come monossido e biossido di carbonio, fumi, ossido di azoto. 10.4 Condizioni da evitare 10.5 Materiali incompatibili 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: La decomposizione termica può sprigionare/formare: monossido di carbonio (CO), biossido di carbonio (CO₂).</p> |
| 11. Informazioni tossicologiche | <p>11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici: contatti prolungati o ripetuti con la miscela possono aumentare il grasso naturale della pelle e provocare così dermatiti non allergiche di contatto e un assorbimento attraverso l'epidermide. Gli schizzi negli occhi possono provocare irritazioni e danni reversibili. Miscela: Nessuna informazione tossicologica è disponibile sulla miscela. Monografie del CIRC (Centro Internazionale per la Ricerca sul Cancro): - CAS 64-17-5: IARC Gruppo 1 – Cancerogeno accertato per l'uomo. - CAS107-98-2: non è cancerogeno</p> |
| 12. Informazioni ecologiche | <p>12.1 Tossicità acquatica: Nessuna informazione di tossicità acquatica è disponibile per le sostanze/miscele. 12.2 Persistenza e degradabilità: Nessun dato disponibile. 12.3 Potenziale di bioaccumulo: Nessun dato disponibile. 12.4 Mobilità nel suolo: Nessun dato disponibile. 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: Nessun dato disponibile. 12.6 Altri effetti avversi: Nessun dato disponibile.</p> |
| 13. Considerazioni sullo smaltimento | <p>Una gestione appropriata dei rifiuti della miscela e/o del suo recipiente deve essere determinata in conformità alle disposizioni della direttiva 2008/98/CE. 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti: Non versare nelle fogne o nei corsi d'acqua. La gestione dei rifiuti si esegue senza mettere in pericolo la salute umana e senza nuocere all'ambiente e in particolare senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna o la flora. Riciclare o eliminare in conformità con le leggi in vigore, preferibilmente usando un collettore o un'impresa autorizzata. Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente. Imballaggi sporchi: Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente. Consegnare ad un eliminatore autorizzato.</p> |
| 14. Informazioni sul trasporto | <p>Esente dalla classifica e dall'etichettatura per il trasporto. Trasportare il prodotto ai sensi delle disposizioni dell'ADR per strada, del RID per ferrovia, dell'IMDG via mare, e dell'ICAO/IATA per via aerea (ADR 2010 - IMDG 2011 - ICAO/IATA 2011).</p> |
| 15. Informazioni sulla normativa | <p>15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: Disposizioni particolari: Nessun dato disponibile. 15.2. Valutazione della sicurezza chimica: Nessun dato disponibile.</p> |
| 16. Altre informazioni | <p>Testo delle frasi R, H, EUH H319 Provoca grave irritazione oculare. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. R10 Infiammabile. R11 Facilmente infiammabile. R36 Irritante per gli occhi. R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini</p> |

Le informazioni qui contenute sono basate sulle conoscenze in nostro possesso e sulle normative, alla data di emissione della scheda, relativamente alle prescrizioni per la sicurezza e per il corretto uso del prodotto.

L'Azienda non assume responsabilità per eventuali comportamenti ed azioni degli

acquirenti, per impieghi del prodotto non ragionevolmente prevedibili, non corretti od impropri o in caso di rivendite non autorizzate da parte di dettaglianti a causa di carenze di informazioni destinate ai consumatori finali.

E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza devono essere considerate come descrizione delle esigenze di sicurezza relative a questa miscela e non come una garanzia della stessa.