



SCHEDA DI SICUREZZA (Dir 2001/58/CE) COD.13260

1. - IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome del prodotto: **Silva Cloro Polvere abrasiva**
Tipo di prodotto e impiego: **Detergente abrasivo per superfici dure**
Responsabile dell'immissione in commercio:
Nome: Italsilva Commerciale srl
Indirizzo: Via Monte Santo 37 - 20038 Seregno (MI)
0362 2661
Numero telefonico di emergenza: Centro antiveleni Milano 02-66101029

2. - COMPOSIZIONE/IDENTIFICAZIONE DEGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose ai sensi delle normative sulle sostanze e preparati pericolosi e relativa classificazione :

Ingrediente	Classificazione	Frase R	N° CAS	%
Calcio Carbonato // Magnesio Carbonato		//	471-34-1; 546-93-0	> 30%
Sodio disilicato	Xi	36,41	1344-09-8	inferiore a 5%
Sodio alchilbenzensolfonato	Xn	22,36/38	68411-30-3	inferiore a 5%
Sodio carbonato	Xi	36	497-19-8	inferiore a 5%

3. - INDICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CE

Possibili rischi per la salute:

Contatto con gli occhi: può provocare irritazione

Contatto per la pelle: un contatto prolungato può provocare irritazione

Inalazione: L'inalazione della polvere può causare irritazione delle vie respiratorie

Ingestione: Possibile irritazione gastro-intestinale con nausea, vomito e diarrea

4. - MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1 Indicazioni generali: In caso di dubbio o quando permangono i sintomi fare ricorso ad un medico tenendo a disposizione la scheda di sicurezza del preparato.
Non somministrare alcuna sostanza per via orale a persone prive di conoscenza

4.2 Pronto soccorso in caso di :

- 4.2.1. Ingestione: Ricorrere al medico immediatamente e mostrare il contenitore o l'etichetta. NON indurre il vomito. Bere acqua per diluire il prodotto.
- 4.2.2. Contatto con la cute: lavare con acqua corrente. Se i sintomi persistono consultare un medico
- 4.2.3. Contatto con gli occhi: Lavare abbondantemente con acqua corrente per almeno 10 minuti. Consultare il medico in caso di sintomi
- 4.2.4 Inalazione Spostarsi all'aria aperta. Sciacquare la bocca e la gola con acqua. Rimuovere il prodotto dalle cavità nasali sciacquando con acqua o con



soluzione salina. Se i sintomi persistono consultare un medico

5. - MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione in caso di incendio/esplosione	Raccomandati: CO ₂ , Polveri, Schiuma Sconsigliati: nessuno
Rischi da combustione:	Per riscaldamento il prodotto può decomporsi ed emettere gas tossici. La combustione produce principalmente anidride carbonica e monossido di carbonio. Evitare di respirare i fumi.
Mezzi di protezione:	Usare protezioni per le vie respiratorie. E' possibile utilizzare acqua nebulizzata per ridurre i fumi di decomposizione.

6. - MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

- Precauzioni individuali:
Indossare guanti, occhiali ed indumenti protettivi.
- Precauzioni ambientali:
Contenere le perdite con terra o sabbia.
Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.
- Metodi di pulizia:
Evitare sversamenti nelle fogne. Raccogliere il prodotto meccanicamente. Ulteriori informazioni al punto 13. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7. - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni manipolazione:	Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8. Durante il lavoro non mangiare né bere.
Materie incompatibili:	Ossidanti, riducenti, liquidi acidi o alcalini.
Condizioni di stoccaggio:	Effettuare lo stoccaggio del prodotto a temperature comprese tra 0° e 35° C.
	Conservare nel contenitore originale. Conservare in locali freschi e asciutti. Evitare l'irraggiamento luminoso diretto.
Indicazione per i locali:	Locali adeguatamente areati.

8.- CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali:	Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.
Protezione respiratoria:	Non necessaria per l'utilizzo normale.
Protezione delle mani	Il prodotto o sue soluzioni concentrate, a diretto contatto con la cute può originare secchezza, è consigliabile l'uso di guanti protettivi idonei (lattice, nitrile ecc.) .
Protezione degli occhi:	Occhiali protettivi.
Protezione della pelle:	Nessuna precauzione particolare deve essere adottata per l'utilizzo normale.
Limiti di esposizione delle sostanze contenute:	Nessuno

9. Proprietà fisiche e chimiche



Forma fisica:	Polvere	Densità relativa:	1.30 g/l ca
Aspetto:	Polvere bianca	Solubilità in acqua:	Scarsa
Colore:	Bianco		
Odore:	Lievemente profumato		
pH (sol. 1%):	10.5 – 11.5		
Solubilità in olio:	non solubile		

Non esplosivo, non autoinfiammabile

10. - Stabilità e reattività

Condizione da evitare:	Ambienti umidi, temperature eccessive
Sostanze da evitare:	Acidi

11. - Informazioni tossicologiche

Informazioni generali:	Non sono disponibili dati circa la sperimentazione animale. Le seguenti valutazioni di tossicità sono state effettuate sulla base dei dati tossicologici di ciascun ingrediente e dei rispettivi livelli di concentrazione. Se maneggiato ed usato correttamente, non risulta che il prodotto possa avere effetti svantaggiosi sulla salute.
Tossicità orale acuta:	Prodotto non soggetto alla classificazione "nocivo per ingestione" ai sensi della direttiva 99/45 CE. Tossicità stimata: LD50 (ratto) > 2 g/Kg
Tossicità per inalazione acuta:	Non soggetto alla codifica come nocivo o tossico per inalazione ai sensi della Dir. 99/45 CE
Tossicità dermica acuta:	Non soggetto alla codifica come nocivo o tossico a contatto con la pelle ai sensi della Dir. 99/45 CE
Irritazione della pelle	Prodotto non soggetto alla codifica "irritante per la pelle" ai sensi della Dir 99/45 CE
Irritazione degli occhi:	Prodotto non soggetto alla codifica "Irritante per gli occhi" ai sensi della Dir 99/45 CE
Sensibilizzazione della cute:	Non soggetto alla codifica come sensibilizzante per la pelle ai sensi della Dir. 99/45 CE

12. - Informazioni ecologiche

Il prodotto è destinato al largo consumo e può essere versato nello scarico dopo l'uso.

Degradazione primaria:	I tensioattivi contenuti nel prodotto sono biodegradabili almeno 90% come richiesto dalle normative UE 82/842 e 82/843
Facile biodegradabilità:	I tensioattivi contenuti nel prodotto rispettano i requisiti di facile biodegradabilità stabiliti dal regolamento 648/2004/CE
Ecotossicità:	Il prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente ai sensi della Dir 99/45CE.



13. - Considerazioni sullo smaltimento

Eccedenze o residui derivanti da prevedibile utilizzazione:

Smaltimento del prodotto: Nessuna precauzione particolare

Smaltimento di confezioni: Smaltire come materiale riciclabile solo contenitori vuoti

Grosse quantità:

Ove necessario si faccia riferimento alle Normative Locali e Nazionali e Comunitarie.

Contenitore contaminato: se possibile avviare al riciclaggio in alternativa può essere avviato allo smaltimento in discarica tramite il conferimento a smaltitori autorizzati

Polvere: il prodotto raccolto meccanicamente deve essere avviato alla termodistruzione tramite il conferimento a smaltitori autorizzati

14. - Informazioni sul trasporto

ADR: non classificato

15. - Informazioni sulla regolamentazione

Classificazione ai sensi della normativa sulle sostanze e preparati pericolosi: **Nessuna**

Frase S: **S2 conservare fuori dalla portata dei bambini**

S26 In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico

S62 in caso di ingestione, non indurre il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

16. - Altre informazioni aggiuntive

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono basate sulle nostre conoscenze attuali e sulle normative comunitarie. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1, se non dopo aver ricevuto istruzioni scritte sulla sua manipolazione.

E' responsabilità dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per conformarsi alle normative locali e nazionali.

Le informazioni di questa scheda sono conformi alle vigenti norme di Legge: direttiva 2001/58/CE, direttiva 1999/45/CE

Frase di rischio: R22: nocivo per ingestione

R36: irritante per gli occhi

R38: irritante per la pelle

R41: rischio di gravi lesioni oculari