

SCHEDA DI SICUREZZA

(Regolamento CE 1907/2006 - D.L. 65/2003)

SPOLVERO

1. IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

- Identificazione del preparato SPOLVERO
- Uso del preparato Pulitore antistatico aerosol per superfici dure
- Formati commercializzati Bombola ACC 500 ml
- Identificazione della società/dell'impresa :
Produttore SUTTER Industries S.p.A.-15060 Borghetto Borbera (AL)

- Responsabile immissione in commercio
SUTTER Professional S.r.l. - 15060 Borghetto Borbera (AL)

- Numero telefonico di chiamata urgente: (+39) 02 66101029 Osp. Niguarda Cà Granda MILANO
- Informazioni (+39)0143/631.1
- Per competenza su questo documento: marco.verna@sutter.it - www.sutter.it

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

- Classificazione secondo la Dir. 99/45/CE (preparati pericolosi) / Dir. 2008/47/CE (aerosols):
Non pertinente / Estremamente infiammabile
- Rischio per la salute umana in caso di :
Inalazione Possibile reazione fastidiosa se inalato a lungo o a più riprese
- Contatto pelle Leggermente irritante
Contatto occhi Leggermente irritante. Può provocare deboli bruciore ed arrossamento
- Ingestione Non Applicabile
- Altre informazioni Nessuna
- Rischi per l'ambiente Non rilevanti. Presenza di idrocarburi volatili

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

- Componenti che contribuiscono al pericolo secondo la Dir. CEE 67/548, la Dir. CE 99/45 e successivi Adeguamenti al Progresso Tecnico:

Nome sostanza	EINECS	C.A.S.	R	TLV/TWA (mg/m3)	Conc. (%)
Ragia minerale dearomatizzata	265-150-3	64742-48-9	R10-R65-R66	1200	50 - 75
Propano	200-827-9	74-98-6	R12	2350	5 - 10
Butano	203-448-7	106-97-8	R12	1900	20 - 30
• Composizione (Reg. 648/2004/CE).				Conc. (%)	
Idrocarburi alifatici				> 30	
Tensioattivi anionici				< 5	
Contiene: profumi, benzyl salicylate					

SCHEDA DI SICUREZZA

(Regolamento CE 1907/2006 - D.L. 65/2003)

SPOLVERO

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- Indicazioni generali
In caso di dubbio o quando permangono sintomi fare ricorso ad un medico, mostrando e tenendo a disposizione la presente scheda. Non somministrare per via orale nessuna sostanza a persone prive di conoscenza
- Misure di primo soccorso in caso di :
 - Inalazione
Allontanare e consultare un medico se permane malessere. Evitare comunque l'inalazione prolungata
 - Contatto pelle
Lavare con acqua e sapone
 - Contatto occhi
Lavare abbondantemente con acqua e detergente neutro. Risciacquare a lungo
 - Ingestione
Non Applicabile
- Altre informazioni
AVVERTENZE. In caso di incidente o emergenza consultare il Centro Antiveneni Osp.Niguarda Cà Granda - Pza Ospedale Maggiore 3 - MILANO Tel. 02 66101029

5. MISURE ANTINCENDIO

- Classificazione prodotto
Aerosol a norma del DM 208/97, Dir. CEE 94/1 e Dir CE 2008/47
- I mezzi di estinzione idonei:
Sono ottimi i normali mezzi come acqua frazionata e estintori a schiuma o Anidride Carbonica (CO₂)
- I mezzi di estinzione da non utilizzare per ragione di sicurezza:
Nessuno e, comunque per evitare pericoli di reazioni aggravanti l'incendio, attenersi ai mezzi consigliati
- L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:
Maschera. Guanti e occhiali consigliati
- Particolari pericoli risultanti dall'esposizione al preparato, ai prodotti della combustione, ai gas prodotti:
Possibile esplosione delle bombole
Possibile sviluppo di vapori dannosi e/o nocivi
- Altre informazioni
Raffreddare i contenitori con acqua frazionata

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- I metodi di pulizia:
Adsorbire con materiale inerte. Mantenere buona ventilazione.
Per il recupero del materiale rispettando la protezione ambientale vedi il punto 13
- Le precauzioni individuali:
Consigliati guanti
Evitare fonti di fiamme o scintille. Non fumare
- Le precauzioni ambientali:
Evitare il deflusso in fogna, nelle acque superficiali e sotterranee
- In caso di emergenza informare
Vigili del fuoco
- Altre informazioni:
In caso di sversamento al chiuso aerare bene i locali.
Le misure in questa sezione si applicano in caso di danneggiamento o usura dei contenitori sigillati e conseguente fuoriuscita di materiale

SCHEDA DI SICUREZZA

(Regolamento CE 1907/2006 - D.L. 65/2003)

SPOLVERO

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Attenersi alle norme locali sulla sicurezza dei lavoratori (DL 626/94)

- Manipolazione - mezzi di protezione Individuali:
Non risultano pericoli di tipo chimico o fisico dovuti ai componenti. Evitare il contatto con gli occhi.
- Immagazzinamento - precauzioni generali:
Locali freschi. Impianto elettrico antideflagrante
- Immagazzinamento - impieghi particolari:
Non fumare. Evitare calore e luce solare
- Altre informazioni:
Vedi il p.to 16 per il corretto uso/manipolazione/stoccaggio dei prodotti in aerosol

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- Valori limite d'esposizione
Non applicabile. Vedi il punto 3 per i valori delle sostanze costituenti

Fonte e informazioni : ACGIH (Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governamentali)
- Controlli dell'esposizione:
Non è prevista una relazione sulla sicurezza chimica che comprenda rischi diversi da quelli specificati ai punti 3, 11, 12 e 15 e mezzi di protezione diversi da quelli specificati in questo paragrafo ed al punto 16
- Controlli dell'esposizione professionale:
Per una migliore sicurezza personale ed ambientale seguire attentamente le raccomandazioni presenti in etichetta, scheda tecnica e nella presente scheda

Eliminare fonti di fiamme o scintille. Non fumare
- Protezione respiratoria
Non richiesta. Quando nebulizzato a lungo non respirare i vapori
- Protezione degli occhi
Non richiesta. Evitare di spruzzare in vicinanza degli stessi
- Protezione delle mani
Non richiesta
- Protezione della pelle
Nessuno
- Controlli dell'esposizione ambientale:
Impedire l'afflusso nelle acque superficiali e sotterranee

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- Informazioni generali:
Aspetto, Colore, Odore Aerosol, non applicabile, tecnico
- Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente:
- Solubilità in solventi (Senza propellente) :
Acqua Insolubile
Organici polari (Alcol Etilico) Totale
Organici apolari (n-Ottanolo) Totale
Densità relativa 0,7
Peso specifico (senza propellente) 0,77
Calore chimico di combustione (kJ/g); > 30
Limiti di infiammabilità Distanza di accensione >75 cm (Norma FEA 609)
Pressione in bombola (20°C) 3,6 +/- 0,4 bar
- Altre informazioni:
Non necessarie

SCHEDA DI SICUREZZA

(Regolamento CE 1907/2006 - D.L. 65/2003)

SPOLVERO

10. STABILITA' E REATTIVITA'

- Stabilità Prodotto stabile
- Condizioni da evitare Vicinanza a fonti di calore e possibili fiamme o scintille

- Materie da evitare Nessuno in particolare.
- Prodotti di decomposizione pericolosi Nessun pericolo di decomposizione. Prodotti gassosi infiammabili

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- Premessa: LE INFORMAZIONI IN QUESTA SEZIONE SONO BASATE SULL' ESPERIENZA NELL'USO DEL PRODOTTO

- Effetti acuti orali Non applicabile
- Effetti acuti cutanei Leggermente irritante
- Effetti acuti per le vie respiratorie Leggermente irritante

- Effetti acuti oculari Leggermente irritante. Può provocare deboli bruciore ed arrossamento

- Tossicità a dose ripetuta per contatto cutaneo Leggermente irritante. Il prodotto può rimuovere la componente protettiva lipidica
- Tossicità a dose ripetuta per contatto con gli occhi Leggermente irritante. Possibili arrossamenti e lacrimazioni temporanei
- Tossicità a dose ripetuta per inalazione Leggermente irritante. Possibile fastidio respiratorio
- Sensibilizzazione per inalazione Nessuna
- Sensibilizzazione per contatto con la pelle Nessuna
- Altre informazioni: Nessun effetto CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- Ecotossicità Nessuna ai sensi della Dir. 99/45/CE e sua modifica con Dir. 2006/8/CE.

Nessun componente del prodotto presenta valori di L(E)(I)C50 tali da essere considerato come "Pericoloso per l'ambiente"

- Mobilità Non nota. Indice Kauri-butanolo 20-40 circa. Vedi il punto 9
- Persistenza e degradabilità Biodegradabilità dei componenti tensioattivi a norma del Reg. CE 648/2004. Non si conoscono effetti avversi sugli impianti di depurazione delle acque.

Il prodotto contiene solventi idrocarburici ma risulta facilmente evaporabile dall' acqua e velocemente degradabile in aria

- Potenziale di bioaccumulo Fattore di bioconcentrazione non noto. Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua Kow > 1000
- Risultati della valutazione Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT): Non prescritti in quanto non è prevista una relazione sulla sicurezza chimica

- Altri effetti nocivi Il prodotto non contribuisce ad aumentare il tenore in AOX (Alogenati Organici Assorbibili) delle acque usate

SCHEDA DI SICUREZZA

(Regolamento CE 1907/2006 - D.L. 65/2003)

SPOLVERO

-
- Altre informazioni: Queste informazioni rilevanti per l'ambiente sono completate da quelle fornite nei punti 6 (fuoriuscite), 7, 13 (smaltimento), 14 (trasporto) e 15 (preparati pericolosi)

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- Qualifica come rifiuto (D.L. 152 del 3 aprile 2006 parte IV) Speciale /Pericoloso.
- Eliminazione del materiale In caso di eccedenze o residui derivanti da non utilizzazione del prodotto considerare come "rifiuto speciale" e affidare ad uno smaltitore autorizzato.

In caso di sversamento NON lavare con acqua, ma adsorbire su abbondante materiale inerte (segatura) e raccogliere l'impasto risultante. Utilizzare le eventuali precauzioni e indumenti protettivi riportati al punto 8. Il materiale raccolto così inertizzato deve essere considerato come "rifiuto speciale" e affidato ad uno smaltitore autorizzato.
- Smaltimento della confezione Dopo l'uso non disperdere nell'ambiente, ma avviare alla raccolta secondo le disposizioni di legge nazionali e comunali sui rifiuti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- Nome di spedizione appropriato Aerosols
 - N° ONU / Gruppo di imballaggio 1950
 - Via terra. Classe e codice ADR/RID 2 5F

Esonerato (Imballo primario minore di 1000 ml - SP277, imballo secondario minore di 30 kg)
 - Via mare. Codice IMDG 2

Esonerato (Imballo primario minore di 1000 ml - SP277, imballo secondario minore di 30 kg)
 - Via aerea. Codice ICAO/IATA 2
 - Inquinante marino Non noto
 - Altre informazioni utili Nessuna
-

SCHEDA DI SICUREZZA

(Regolamento CE 1907/2006 - D.L. 65/2003)

SPOLVERO

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

- Etichettatura secondo le Dir. 99/45/CE, 94/1/CEE, 2008/47/CE e relativi Adeguamenti al Progresso Tecnico



ESTREMAMENTE INFIAMMABILE

Non respirare i vapori

Usare soltanto in luogo ben ventilato

Non ingerire

- **Etichettatura secondo la Dir. 94/1/CEE, 2008/47 CE ed il DM 208/97 sugli aerosol**

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Evitare di inalare direttamente e di spruzzare negli occhi. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Evitare un uso eccessivo ed improprio del prodotto. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare. Utilizzare lontano da fiamme, sorgenti di calore, apparecchi elettrici in funzione.

16. ALTRE INFORMAZIONI

- **La presente scheda va presentata ogni qualvolta si ricorre ad un medico.**

Fraasi di rischio riportate ai punti 2 e 3:

R10 - Infiammabile

R12 - Estremamente Infiammabile

R65 - Nocivo: può causare danni polmonari in caso di ingestione

R66 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle

Queste informazioni descrivono unicamente esigenze di sicurezza ad uso di utilizzatori, magazzinieri ecc. e si basano sullo stadio attuale delle ns. conoscenze.

Esse non costituiscono alcuna garanzia sulle prestazioni e sulla qualità dei prodotti nei termini di legge.

Queste informazioni sono disponibili sulle schede tecniche e sui capitoli dei prodotti.

- Variazioni rispetto all'edizione precedente

Adeguamento alle Dir. CE 2008/58 e 2009/2 (30° e 31° ATP della Dir. 1967/548 sulle sostanze pericolose); armonizzazione dell' All. I della Dir. CE 1967/548 con l'All. VI del Reg. CE 1272/2008
Adeguamento alla Dir. CE 2008/47 sugli Aerosols