

1 Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

- 1.1 Indicazioni sul prodotto: **GEBOSIL SILICONE ACETICO SAUP PROFESSIONALE**
- Nome commerciale: **ELASTOSIL 5000**
- 1.2 **Indicazioni sul produttore:**
 Produttore /fornitore: **WACKER- CHEMIE SPA**

	Fax	Telefono
Servizio Informazioni	+39-011-9619382	+39 011 9619433

		N° emergenza
Serv. inform. di emergenza	Pronto intervento aziendale	+39-011-9619433

2 Composizione/informazioni sugli ingredienti

2.1 **Nome chimico /preparato:**

Nome chimico Polidimetilsilossano+carica +additivi+reticolante acetossisilano

2.2 **Ingredienti pericolosi:**

N° EINECS/ELI NCS	N° CAS	Prodotto	Contenuto		Identificazione (EU)	
			da	a	Simboli	FraSi R
265-148-2	64742-46-7	Miscela di idrocarburi dearomatizzati		<25,0	Xn	65
241-677-4	17689-77-9	Triacetossietilsilano		<5,0	C	14-22-34
		Etil- e metilacetossisilani oligomeri		<1,0	C	34

3 Identificazione dei pericoli

3.1 Indicazioni di pericolo particolari per l'uomo e l'ambiente:

Frase R	Denominazione
R:-	-

Questo prodotto non è un preparato pericoloso ai sensi della direttiva 1999/456/VE.

4 Misure di primo soccorso

4.1 **Indicazioni generali:**

-

4.2 **Dopo inalazione:**

Provvedere per aria fresca. In caso di malessere richiedere il parere di un medico (se possibile mostrare l'etichetta)

4.3 **Dopo contatto con la pelle:**

Lavare abbondantemente con acqua anche saponata. Perdurando l'irritazione, consultare un medico.

4.4 **Dopo il contatto con gli occhi:**

Lavare immediatamente con molta acqua per 10-15 minuti e chiamare il medico.

4.5 **Dopo ingestione:**

Bere acqua abbondante in piccole dosi. Non indurre vomito. Richiedere immediatamente il parere di un medico e mostrare l'imballo o l'etichetta.



5 Misure antincendio

- 5.1 **Materiali estinguenti adatti:**
getto d'acqua nebulizzata, polvere estinguente, schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica.
- 5.2 **Materiali estinguenti non adatti per motivi di sicurezza:**
getto d'acqua.
- 5.3 **Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dal preparato stesso, dai prodotti di combustione o dai gas sprigionati:**
prodotti di decomposizione: acido acetico
- 5.4 **Equipaggiamento di protezione speciale per la lotta contro gli incendi:**
Utilizzare dispositivo antigas autonomo.

6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale

- 6.1 **Misure precauzionali per la sicurezza delle persone:**
Indossare l'equipaggiamento di protezione personale (v. paragrafo 8.3) Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare nebbie o vapori.
- 6.2 **Misure di protezione ambientale:**
Non lasciar filtrare nella canalizzazione o nelle acque. Arginare la fuoriuscita del liquido con terra o altro materiale idoneo.
- 6.3 **Procedimento di pulitura /raccolta**
Prelevare meccanicamente e smaltire in conformità alle norme. Prelevare materiale assorbente , preferibilmente acido-fissante, ed eliminare regolarmente. Non dilavare con acqua.
- 6.4 **Indicazioni supplementari:**
Eliminare le sorgenti d'accensione.

7 Manipolazione e stoccaggio

- 7.1 **Manipolazione**
Informazioni per una sicura manipolazione del prodotto:
provvedere ad una buona aerazione degli ambienti e luoghi di lavoro. Tenere lontano dalle sostanze incompatibili di cui al punto 10.2

Indicazioni sulla protezione antincendio e antideflagrante:
A contatto con l'aria in ambienti chiusi può formare miscele esplosive, anche in contenitori vuoti non puliti. Tenere lontano da fonti di accensione e non fumare. Prendere precauzioni contro cariche elettrostatiche. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo.
- 7.2 **Stoccaggio**
Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori:
-
Indicazioni per lo stoccaggio comune:
-
Ulteriori indicazioni sulle condizioni di immagazzinamento
Proteggere dall'umidità. Tenere i contenitori ben chiusi e conservarli in luogo fresco e ben areato. Non immagazzinare all'aperto.



8 Limiti di esposizione ed equipaggiamento di protezione individuale

8.1 Equipaggiamento di protezione individuale

Misure di protezione e di igiene di carattere generale:

Evitare contatto con occhi e pelle. Non respirare /gas/vapori/aerosoli. Durante il lavoro non consumare cibi e bevande, non fumare

Protezione respiratoria:

Se il prodotto viene utilizzato in grandi quantità in spazi ristretti si dovranno usare apparecchi protettivi dell'apparato respiratorio.

Protezione delle mani

Guanti protettivi di gomma.

Protezione degli occhi:

Occhiali protettivi.

Protezione del corpo:

Indumenti protettivi

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Aspetto

Forma : pasta
Colori : vari
Odore : non fastidioso

9.2 Dati rilevanti ai fini della sicurezza

Punto di fusione : non previsto
Punto di ebollizione : non previsto
Punto di fiamma : non previsto
Temperatura di ignizione : > 400 °C
Limiti di esplosione inferiore : non previsto
Limiti di esplosione superiori : non previsto
densità : 0,98-1,05 g/cm.³ a 25°C
Solubilità in acqua : praticamente insolubile
Valore pH : non previsto

9.3 Indicazioni supplementari

Rif. to 9.2 solubilità in acqua: si verifica decomposizione idrolitica.

10 Stabilità e reattività

10.0 Indicazioni generali

Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.

10.1 Condizioni da evitare:

Nessuna in particolare

10.2 Materie da evitare:

Reagisce con sostanze basiche acide e acqua. La reazione avviene con formazione di acido acetico.

10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Con umidità atmosferica : acido acetico.

Il composto può sviluppare a temperature superiori a 150°C vapori di formaldeide.

11	Indicazioni sulla tossicologia
-----------	---------------------------------------

- 11.0 Indicazioni generali:**
Prodotto non esaminato. Allo stato delle nostre attuali conoscenze non è prevedibile alcun danno se maneggiato come prescritto.
- 11.1 Indicazione sulla tossicologia**
Indicazioni supplementari :
-
- 11.3 Indicazioni tossicologiche supplementari:**
Prodotti di idrolisi: in presenza di umidità il prodotto separa una piccola quantità di acido acetico (64-19-7), che ha effetto irritante sulla pelle e sulle mucose. Solvente organico : in base alla letteratura idrocarburi alifatici hanno un effetto leggermente irritante sull'epidermide e sulle mucose. Sgrassa la pelle. Narcotico. In caso di azione diretta sui tessuti polmonari (ad es. per aspirazione) può causare polmonite.

12	Indicazioni sull'ecologia
-----------	----------------------------------

- 12.1 Ecotossicità**
Non è da prevedere alcuna tossicità per i pesci.
Comportamento negli impianti di depurazione (tossicità batterica . inibizione Respiratoria/riproduttiva):
Allo stato attuale delle esperienze non sono da prevedere effetti negativi negli impianti di depurazione.
- 12.2 Mobilità**
-
- 12.3 Persistenza e degradabilità**

Biodegradabilità/indicazioni supplementari:
Contenuto di silicone: Non biodegradabile.
Indicazioni supplementari:
-
- 12.4 Potenziale di bioaccumulazione**
Indicazioni supplementari:
-
- 12.5 Altri effetti nocivi**
-
- 12.6 Indicazioni ecologiche supplementari**
Indicazioni generali:
Contenuto di silicone: allo stato vulcanizzato insolubile in acqua. Biopna separazione dall'acqua tramite filtrazione.

13	Indicazioni per lo smaltimento:
-----------	--

- 12.1 Prodotto**
Raccomandazione:
Eliminazione regolamentare tramite combustione in un inceneritore per rifiuti speciali. Quantità limitate possono essere eliminate in un inceneritore di rifiuti domestici: Osservare le disposizioni delle autorità locali.
- 13.2 Imballi non ripuliti**
Raccomandazione:
Gli imballi vuoti devono essere puliti con una spatola.



Scheda di sicurezza (91/155/CEE)

Versione: 1.0 (IT) Data stampa: 21.11.2005

14 Indicazioni per il trasporto

14.1 Trasporto via terra ADR/RID

Strada ADR/RID

Valutazione : merce non pericolosa

Ferrovia

Valutazione : merce non pericolosa

14.2 Trasporto interno via nave (IMO)

14.3 Trasporto via mare

Valutazione : merce non pericolosa

14.4 Trasporto via aerea ICAO

: merce non pericolosa

14.5 Trasporto/ulteriori indicazioni

Servizio postale e di corriere

Spedizione postale : Ammessa

NON SONO RICHIESTE NE' IMBALLAGGIO NE' UN ETICHETTATURA SPECIALE.

15 Informazioni sulla regolamentazione.

Etichettatura CE della fornitura

Contenuto: acetoxisilano; irritante (Xi)

Non sono richiesti né imballaggio né un'etichettatura speciali.

FraSI S

S24 Evitare il contatto con la pelle. Lavare abbondantemente con acqua.

S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Legislazione nazionali /regolamentazione

Prodotto chimico che decompone l'ozono: Durante la fabbricazione non sono presenti né vengono impiegati prodotti chimici che decompongono l'ozono.

Legislazione nazionale applicabile

- Decreto del Presidente della repubblica n° 547 del 27/04/1955

Norme per la prevenzione degli infortuni.

- Decreto del Presidente della repubblica n° 303 del 27/04/1956

Norme generali per l'igiene del lavoro

- Decreto Legislativo del Governo n° 626 del 19/09/1994

- Attuazione delle direttive 89/391/CEE, 89/654/CEE, 89/655/CEE, 89/656/CEE, 90/269/CEE, 90/270/CEE, 90/394/CEE e 90/679/CEE, 93/88/CEE, 97/42/CE e 1999/38/CE riguardanti il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori durante il lavoro.

- Decreto legislativo del governo n° 152 del 11/05/1999

Disposizioni sulla tutela delle acque dall'inquinamento e recepimento della direttiva 91/271/CEE concernente il trattamento delle acque reflue urbane e della direttiva 91/676/CEE relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati da fonti agricole.



Scheda di sicurezza (91/155/CEE)

Versione: 1.0 (IT)

Ultima revisione: 01/10/2005

- Decreto legislativo del governo n° 152 del 11/05/1997
Attuazione delle direttive 91/156/CEE sui rifiuti, 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e 94/62/CE sugli imballaggi e sui rifiuti di imballaggio.
- Decreto Legislativo 17 Agosto 1999, n° 334 Attuazione della direttiva 96/82/CE relativa al controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate potenze pericolose.

16	Altre Informazioni
-----------	---------------------------

Le indicazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle conoscenze ed esperienze note allo stato attuale.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi delle idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che deve fare del prodotto.

La scheda descrive i prodotti in relazione alle esigenze di sicurezza. Le indicazioni non hanno il significato di garanzia di caratteristiche.