

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 1.0

Data di revisione: 21.06.2000

DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR**1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE**

Nome commerciale	:	DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR		
Fornitore	:	Dow Corning Europe Rue Général de Gaulle 62 B-1310 La Hulpe Belgio		
Servizio	:	Dow Corning Central Europe	Tel: +49 6112371	Fax: +49 611237609
	:	Dow Corning Northern Europe	Tel: +44 1676528000	Fax: +44 1676528001
	:	Dow Corning Southern Europe	Tel: +33 472841360	Fax: +33 472841379
Numero di telefono d'emergenza	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350	
	:	Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158	

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**Caratteristiche chimiche:** Elastomero siliconico.**Ingrediente pericoloso:**

Nome	CAS-No.	Conc. (% w/w)	Classificazione	
Dimethyl Siloxane, (Triethoxysilyl)ethyl-Terminated (CH ₂ CH ₂ And CHMe Isomers 5%, Trimethyl 15%	195158-82-8	60,0		
2-metilpropan-2-olato di titanio(4+)	3087-39-6	<=2,0	Xi	R36/38
(2-metilpropil)trimetossisilano	18395-30-7	2,0	Xn	R22
metil(trimetossi)silano	1185-55-3	2,0	Xn	R22
Amino- and alkoxy silanes, reaction products of	Nessuno	1,0	Xi	R36
Metanolo	67-56-1	0,1	T	R39/23/24/25 R23/24/25

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 1.0

Data di revisione: 21.06.2000

DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR**3. INDICAZIONE DEI PERICOLI****I principali pericoli del prodotto fornito sono:**

Non pericoloso in conformità con il D.L. 285/98.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

- Contatto con gli occhi** : Lavare con acqua abbondante.
- Contatto con la pelle** : Sfregare e lavare con acqua e sapone.
- Inalazione** : Portare all'aria aperta.
- Ingestione** : Non è necessario un pronto soccorso.

5. MISURE ANTINCENDIO

- Mezzi di estinzione appropriati** : Anidride carbonica, schiuma, polvere secca o sottile polverizzazione d'acqua. L'acqua può essere utilizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
- Mezzi di estinzione inadatti** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- Pericoli durante l'estinzione degli incendi.** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- Metodi antincendio speciali** : Conviene indossare un respiratore autonomo e abiti protettivi. Mantenere i recipienti freddi con vaporizzazione d'acqua abbastanza tempo dopo l'estinzione del fuoco. Determinare la necessità di evacuare o di isolare l'area secondo il piano di emergenza locale.
- Prodotti di combustione pericolosi** : Silice. Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide.

6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

- Precauzioni individuali** : Indossare un equipaggiamento protettivo appropriato.

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 1.0

Data di revisione: 21.06.2000

DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR**Precauzioni ambientale** : Non gettare grande quantità in fogna o nelle acque di superficie.**Metodi di pulizia** : Raschiare e mettere in un recipiente dotato di coperchio. Il prodotto rovesciato crea una superficie estremamente scivolosa.**7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO****Precauzioni per la manipolazione** : Si raccomanda una ventilazione generale. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori.**Condizioni di stoccaggio** : Non immagazzinare con agenti ossidanti. Mantenere il contenitore chiuso e immagazzinare al riparo dall'acqua o dall'umidità.**Materiali non adatti all'imballaggio** : Nessuno(a) conosciuto(a).**8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****Controlli di esposizione** : A seconda della sezione 7.**Attrezzatura di protezione**

Nome	CAS-No.	Limiti di esposizione
Dimethyl Siloxane, (Triethoxysilyl)ethyl- Terminated (CH ₂ CH ₂ And CHMe Isomers 5%, Trimethyl 15%	195158-82-8	1000 ppm TWA come etanolo (ACGIH).
metil(trimetossi)silano	1185-55-3	200 ppm TWA, 250 ppm STEL come metanolo (ACGIH).
Amino- and alkoxy silanes, reaction products of	Nessuno	200 ppm TWA, 250 ppm STEL come metanolo (ACGIH).
Metanolo	67-56-1	250 ppm STEL 200 ppm TWA 328 mg/m ³ STEL 262 mg/m ³ TWA

Equipaggiamento di protezione individuale

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 1.0

Data di revisione: 21.06.2000

DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR

Protezione respiratoria	:	Conviene utilizzare una protezione respiratoria adeguata se il prodotto viene usato in grandi quantità, in spazi ristretti o in circostanze in cui vengono raggiunti o superati i limiti di esposizione.
Protezione delle mani	:	Conviene indossare guanti protettivi adatti al maneggio di prodotti chimici in caso di contatto ripetuto o prolungato.
Protezione degli occhi	:	Conviene indossare occhiali di sicurezza.
Protezione della pelle	:	In principio, non è necessario un equipaggiamento protettivo.
Misure di igiene	:	Usare corrette pratiche di igiene industriale. Lavarsi dopo la manipolazione, specialmente prima di mangiare, di bere o di fumare.
Altre informazioni	:	Nessuno(a) conosciuto(a).

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Aspetto****Stato fisico:** Pasta.**Colore:** Bianco traslucido. **Odore:** Alcolico.**Altre Informazioni****Proprietà esplosiva** : No**Peso specifico** : 1,02**Proprietà ossidanti** : No

Le informazioni fornite sopra non vanno utilizzate nella preparazione delle specifiche del prodotto. Mettersi in contatto con Dow Corning prima di redigere tali specifiche.

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 1.0

Data di revisione: 21.06.2000

DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR**10. STABILITÀ E REATTIVITÀ****Condizioni da evitare** : Non determinato(a).**Prodotti di decomposizione pericolosi** : Vedi paragrafo 11.**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****Contatto con gli occhi**³ : Può incomodare temporaneamente.**Contatto con la pelle**³ : In principio, non si rileva nessun effetto negativo.**Inalazione**³ : I vapori sviluppatasi durante la polimerizzazione possono provocare vertigini.**Ingestione**³ : Forma metanolo e può causare gravi lesioni all'uomo a dosi > 200mg/kg.**Altri effetti pericolosi per la salute** : Questo prodotto può emettere vapori di formaldeide a temperature superiori a 150°C in presenza di aria. I vapori di formaldeide sono dannosi se inalati e irritanti degli occhi e dell'apparato respiratorio a una concentrazione nella respirazione inferiore a 1 ppm.¹ Basato su risultati di test sul prodotto.² Basato su valutazioni relative a prodotti simili.³ Queste informazioni si basano sui risultati di prove, o su estrapolazioni di prove su materiali simili o su resoconti relativi ai componenti, oppure sulla combinazione di queste fonti.**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****Destino dei prodotti nell'ambiente**

Materiale solido, insolubile in acqua. Nessun effetto negativo anticipato.

Ecotossicità

Non si prevedono effetti negativi sugli organismi acquatici.

Bioaccumulazione : Nessun potenziale di bioaccumulazione.**Impatti sull'impianto di trattamento delle acque di rifiuto**

Nessun effetto negativo sui batteri è prevedibile.

SCHEMA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 1.0

Data di revisione: 21.06.2000

DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR**13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****Eliminazione del prodotto** : Eliminare in conformità alle regolamentazioni locali.**Eliminazione dell'imballaggio** : Eliminare in conformità alle regolamentazioni locali.**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****Strada / Ferrovia (ADR/RID)**

Non soggetto a ADR/RID.

Via marittima (IMDG)

Non soggetto a codice IMDG.

Transporte aereo (ICAO)

Non soggetto alle regole ICAO.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**Etichettatura in conformità alla direttiva CEE****Fraresi-R** : Non pericoloso in conformità con il D.L. 285/98.**Fraresi-S** : S24 Evitare il contatto con la pelle.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.**Legislazioni nazionali/ regolamentazione****Prodotti chimico che decompongono l'ozono** : Durante la fabbricazione non sono presenti né vengono impiegati prodotti chimici che decompongono l'ozono.**Stato****EINECS** : Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.**TSCA** : Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.**16. ALTRE INFORMAZIONI**

I dati di pericolosità di tale prodotto sono stati preparati in conformità con i D.M. 4/4/97 e D.L. 52/97 e con il D.L. 285/98 con i loro relativi emendamenti, sul ravvicinamento delle leggi, dei regolamenti e delle disposizioni amministrative relative a classificazione, imballaggio ed etichettatura di sostanze e di preparazioni pericolose.

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.M. 4/4/97 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 1.0

Data di revisione: 21.06.2000

DOW CORNING(R) 794S ALKOXY CLEAR

La persona in possesso del presente Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti è responsabile e garantisce che le informazioni in esso contenute siano lette e comprese da tutti coloro che utilizzano, maneggiano, eliminano o in qualsiasi modo vengano a contatto col prodotto. Se il destinatario della fornitura successivamente produce una formulazione contenente un prodotto Dow Corning, questi è il solo responsabile della trasmissione di tutte le informazioni pertinenti contenute nell'Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti della Dow Corning, da quest'ultimo all'Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti della ditta utilizzatrice in conformità con il D.L. 285/98.

Tutte le informazioni ed istruzioni riportate nella presente Scheda di Sicurezza del Prodotto si basano sulle conoscenze scientifiche e tecniche alla data indicata su detta Scheda. Dow Corning non sarà ritenuta responsabile per eventuali difetti del prodotto oggetto di questa Scheda nel caso in cui detti difetti non possono essere individuati in base alle attuali conoscenze scientifiche e tecniche.

I Signori Clienti che si procurano i prodotti della Dow Corning in località al di fuori dell'Unione europea, dovè le legge possono essere differente, dovrebbero ricevere una scheda del fornitore DC locale. Si rileva che le scheda relativa alla sicureza contengono prescrizione relative alla legislazione locale in vigore dovè il prodotto è venduto e usato. In con sequenza di ciò le informazione concernenti la classificazione dei pericoli possono essere