

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE

1.1 Nome del prodotto : DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE

1.2 Usi identificati : Adesivo, agente agglutinante

Usi sconsigliati : Nessuno(a) conosciuto(a).

1.3 Società : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Senefte
Belgio

Indirizzo e-mail (Scheda di Sicurezza) : sdseu@dowcorning.com

Servizio Assistenza Clienti : English Tel: +49 611237507
Français Tel: +32 64511149

Fax: +49 611237601

Fax: +32 64888683

1.4 Numero di telefono d'emergenza : Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tel: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tel: +49 61122158
Dow Corning (Senefte 24h) Tel: +32 64 888240

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Non pericoloso.

2.2 Elementi per etichettatura

Etichettatura in conformità alla direttiva CEE

Frasei-S : S24 Evitare il contatto con la pelle.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Caratterizzazione chimica: Silicone elastomero

Secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Nome	No. CAS	EINECS/ ELINCS No.	Numero di registrazione REACH	Conc. (% w/w)	Classificazione
Diossido di silicio	112945-52-5	601-216-3	-	7,1	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro
Metiltriacetossisilano	4253-34-3	224-221-9	-	2,0	R14 C R34 Xn R22
Diossido di titanio	13463-67-7	236-675-5	-	1,3	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008:

Nome	No. CAS	EINECS/ ELINCS No.	Numero di registrazione REACH	Conc. (% w/w)	Classificazione
Diossido di silicio	112945-52-5	601-216-3	-	7,1	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro
Metiltriacetossisilano	4253-34-3	224-221-9	-	2,0	Tossicità acuta (Orale): Categoria 4 - H302 Corrosione/irritazione cutanea: Categoria 1C - H314 EUH014
Diossido di titanio	13463-67-7	236-675-5	-	1,3	Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

Le classificazioni CLP si basano su tutti i dati attualmente disponibili, inclusi quelli provenienti da organizzazioni internazionali. Queste classificazioni sono soggette a revisione, non appena sono rese disponibili ulteriori informazioni.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso:

- Contatto con gli occhi** : Sciacquare con acqua abbondante.
- Contatto con la pelle** : Sciacquare con acqua abbondante.
- Se inalato** : Portare all'aria aperta.
- Ingestione** : Non è necessario un pronto soccorso.

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE**5. MISURE ANTINCENDIO**

- 5.1 Mezzi di estinzione appropriati** : Sopra incendi di grandi dimensioni usare prodotto chimico estinguente, schiuma o getto d'acqua (nebulizzato). Sopra gli incendi di piccole dimensioni utilizzare anidride carbonica (CO₂), prodotto chimico estinguente secco o getto d'acqua. L'acqua può essere utilizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
- Mezzi di estinzione inadatti** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- 5.2 Pericoli durante l'estinzione degli incendi.** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- Prodotti di combustione pericolosi** : La decomposizione termica di questo prodotto durante la combustione o in condizioni di calore estremo, può dar luogo ai seguenti prodotti di decomposizione: Silice. Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide.
- 5.3 Metodi antincendio speciali** : Convieni indossare un respiratore autonomo e abiti protettivi. Determinare la necessità di evacuare o di isolare l'area secondo il piano di emergenza locale. Usare vaporizzazione d'acqua per mantenere freddi i contenitori esposti al fuoco.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure d'emergenza** : Indossare un equipaggiamento protettivo appropriato.
- 6.2 Precauzioni ambientale** : Impedire la dispersione o la diffusione nelle fogne, nelle fosse o nei fiumi usando sabbia, terra od altre barriere appropriate.
- 6.3 Procedure e materiali per il contenimento e la raccolta a scopo di pulizia** : Raschiare e mettere in un recipiente dotato di coperchio. Il prodotto rovesciato crea una superficie estremamente scivolosa.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura** : Si raccomanda una ventilazione generale. E' raccomandata la ventilazione locale. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non respirare i vapori. Non gettare i residui nelle fognature.
- 7.2 Condizioni di stoccaggio** : Non immagazzinare con agenti ossidanti. Mantenere il contenitore chiuso e immagazzinare al riparo dall'acqua o dall'umidità.
Temperatura di stoccaggio: massimo/a 32 °C
- 7.3 Usi specifici** : Riferirsi alla scheda tecnica disponibile su richiesta.

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE**8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE****8.1 Parametri di controllo**

Nome	No. CAS	Limiti di esposizione
Diossido di silicio	112945-52-5	3 mg/m ³ TWA Polvere respirabile 10 mg/m ³ TWA Polvere inalabile
Metiltriacetossisilano	4253-34-3	10 ppm TWA (CH ₃ COOH) 15 ppm STEL (CH ₃ COOH)
Diossido di titanio	13463-67-7	10 mg/m ³ TWA

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli di esposizione : Ventilazione : Seconda dalla sezione 7.1

Equipaggiamento di protezione individuale

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.
Servirsi di un apparecchio respiratorio adatto se il prodotto viene utilizzato nelle circostanze dove una formazione di nebbia o aerosol può succedere, per esempio durante una pulverizzazione o attività simili.
Secondo le condizioni di lavoro, indossare una maschera respiratoria fornita di filtro(i) EP oppure usare un autorespiratore autonomo.
La scelta di uno tipo di filtro dipende dalla quantità e dal tipo di prodotto chimico manipolato al posto di lavoro. Per quanto riguarda le caratteristiche del filtro, contatti il Suo fornitore di protezioni respiratorie.

Protezione delle mani : Conviene indossare guanti protettivi per il maneggio di prodotti chimici: Gomma butile. Gomma nitrilica. Gomma di neoprene. Silver shield(TM). 4H(TM). Viton(TM). Per quanto riguarda il tempo di penetrazione dei guanti..., vogliate contattare il fornitore di guanti di protezione per prodotti chimici.

Protezione degli occhi/del viso : 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 : Queste precauzioni sono valide per usi a temperatura ambiente. L'uso ad alte temperature e le applicazioni aerosol/spruzzo possono necessitare ulteriori precauzioni. Per ulteriori informazioni riguardo l'uso di siliconi / oli organici in applicazioni aerosol dei consumatori vogliate riferirvi al documento illustrativo che riguarda l'uso di questi tipi di materiale in applicazioni aerosol personali che sono stati sviluppati d'industria di silicone (www.SEHSC.com) o contattare il servizio clienti del gruppo Dow Corning.

Controllo dell'esposizione ambientale : Riferirsi alla sezione 6 e 12.

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE**9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

Stato fisico	:	Liquido viscoso.
Colore	:	Bianco.
Odore	:	Acido acetico.
Punto/intervallo di ebollizione	:	> 100 °C
Punto di infiammabilità	:	82,2 °C (Closed Cup)
Proprietà esplosive	:	No
Pressione di vapore	:	< 6,66445 hPa a 20°C.
Peso specifico	:	1,04
Idrosolubilità	:	< 0,1 g/l a 25°C.
Viscosità	:	50000 mm ² /s a 25°C.
Proprietà comburenti (ossidanti)	:	No

Le informazioni fornite sopra non vanno utilizzate nella preparazione delle specifiche del prodotto.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività	:	Vulcanizza in presenza d'acqua o umidità, liberando una piccola quantità di acido acetico.
10.2 Stabilità	:	Stabile in normali condizioni di uso.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	:	Nessuno(a) conosciuto(a).
10.4 Condizioni da evitare	:	Non determinato(a).
10.5 Materie da evitare	:	Può reagire con agenti ossidanti forti. Evitare qualsiasi possibile contatto con l'acqua. Proteggere dall'umidità.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	:	La decomposizione termica di questo prodotto durante la combustione o in condizioni di calore estremo, può dar luogo ai seguenti prodotti di decomposizione: Silice. Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**Tossicità acuta:**

Contatto con gli occhi	:	Vapori irritanti.
-------------------------------	---	-------------------

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE

- Contatto con la pelle** : Leggermente irritante.
- Se inalato** : I vapori sono irritanti per la bocca, il naso e la gola.
- Ingestione** : Irritante per le membrane mucose.

Tossicità cronica:

- Contatto con la pelle** : Può irritare per contatto prolungato o ripetuto con la pelle.
- Se inalato** : L'inalazione prolungata o ripetuta può provocare irritazione del sistema respiratorio superiore.
- Ingestione** : Inghiottire ripetutamente può provocare irritazione gastrointestinale e disturbi.

- Effetti tossicocinetici, effetti sul metabolismo e distribuzione** : Non sono disponibili informazioni specifiche.

- 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. Questo prodotto contiene una o più sostanze che, sotto forma di polvere costituisce un rischio in caso di inalazione. Questo non è pertinente per lo stato fisico attuale del prodotto poiché non è sotto forma respirabile.

- ¹ Basato su risultati di test sul prodotto.
- ² Basato su risultati di test relative a prodotti simili.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Ecotossicità

Nessun effetto negativo sugli organismi acquatici.

12.2 Persistenza e degradabilità

I silossani sono separati dell'acqua per sedimentazione od assorbimento in fanghi d'acque di rifiuto. I silossani si degradano nel terreno.

12.3 Bioaccumulazione

Nessun potenziale di bioaccumulazione.

12.4 Scarico nelle acque / Mobilità nel suolo

Impatti sull' impianto di trattamento delle acque di rifiuto:

Eliminato a più di 90% per adsorbimento in fanghi attivi. Nessun effetto negativo sui batteri. I silossani contenuti in questo prodotto non contribuiscono al BOD.

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminazione del prodotto e dell'imballaggio : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Strada / Ferrovia (ADR/RID)

Non soggetto a ADR/RID.

Via marittima (IMDG)

Non soggetto a codice IMDG.

Transporte aereo (IATA)

Non soggetto alle regole IATA.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Sicurezza, salute e regolamentazioni ambientali/legislazione specifica per la sostanza o la miscela

Stato

EINECS : Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica (ELINCS).

TSCA : Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.

AICS : Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica.

IECSC : Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.

KECL : Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica.

DSL : Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.

DOW CORNING(R) 734 FLOWABLE SEALANT WHITE

16. ALTRE INFORMAZIONI

La scheda di sicurezza di questo prodotto è stata preparata in conformità con l'articolo 31 e l'Annesso II del Regolamento EU REACH e con gli emendamenti significativi successivi sull'adeguamento alle leggi, regolamenti e norme amministrative relative alla classificazione, imballaggio, etichettatura di sostanze pericolose e preparati.

E responsabilità delle persone che ricevono questa Scheda di Sicurezza del Prodotto di assicurarsi che le informazioni qui contenute siano lette e capite correttamente da tutte le persone che possano usare, manipolare, eliminare il prodotto o che in ogni caso ne possano venire a contatto. Se il destinatario, produrrà in seguito una formulazione contenente il prodotto, lo stesso destinatario sarà unico responsabile del trasferimento di tutte le informazioni importanti dalla Scheda di Sicurezza del Prodotto sulla propria Scheda di Sicurezza del Prodotto in conformità con l'articolo 31 e l'Annesso II della Regolamentazione EU REACH.

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 in qualità di società fornitrice 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.

Come menzionato sopra, questa Scheda di Sicurezza è stata preparata in conformità con la legge europea applicabile. Se voi acquistate questo materiale al di fuori dell'Europa, dove la conformità alla legge può essere differente, voi dovreste ricevere dal vostro fornitore locale una Scheda di Sicurezza applicabile al paese dove questo prodotto viene venduto e dove si suppone sia usato. Si prega di notare che l'aspetto e il contenuto della SDS può variare - anche per lo stesso prodotto - tra paesi diversi, rispecchiando diversi requisiti di conformità.

Sorgente dell'informazione : Dati interni e informazioni disponibili pubblicamente

R14 Reagisce violentemente con l'acqua., **R22** Nocivo per ingestione., **R34** Provoca ustioni.

H302 Nocivo se ingerito., **H314** Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

XIAMETER(R) is a trademark of Dow Corning Corporation

<http://www.xiameter.com>

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [dow corning](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[734 WHITE 300ML](#) [732 BLACK 310ML](#) [732-90-WHT](#) [SE 9187L BLK](#) [SC 102](#) [527 A&B 2KG KIT](#) [736 RED 300ML](#) [1-2577 500G](#) [732 WHITE 90ML](#) [3145 90ML](#) [732 CLEAR 90ML](#) [744 WHITE 310ML](#)