

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING
Codice prodotto : 000000000001592424

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Semiconduttori

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Casella postale : 65091

Telefono : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : sdseu@dowcorning.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 2	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità per la riproduzione, Categoria 2	H361d: Sospettato di nuocere al feto.
Tossicità specifica per organi bersaglio -	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0	Data di revisione: 21.07.2016	Numero SDS: 1190555-00006	Data ultima edizione: 09.04.2016 Data della prima edizione: 27.01.2015
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

esposizione singola, Categoria 3

Tossicità specifica per organi bersaglio -
esposizione ripetuta, Categoria 2

H373: Può provocare danni agli organi in caso di
esposizione prolungata o ripetuta.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d Sospettato di nuocere al feto.
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione
prolungata o ripetuta.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scin-
tille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
P260 Non respirare gli aerosol.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli
occhi/ il viso.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:
Toluene

Metil(trimetossi)silano

2.3 Altri pericoli

Liquido infiammabile che accumula carica statica.
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Natura chimica : Silicone in solvente

Componenti pericolosi

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL
COATING**

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registra- zione	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)
Toluene	108-88-3 203-625-9 01-2119471310-51	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 20 - < 25
Metil(trimetossi)silano	1185-55-3 214-685-0 01-2119517436-40	Flam. Liq. 2; H225 Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico.
Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
- Protezione dei soccorritori : Coloro che intervengo in pronto soccorso devono porre attenzione alla propria protezione ed utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale raccomandato se sussiste un potenziale rischio di esposizione.
- Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta.
Chiamare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : In caso di esposizione per contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua per almeno 15 minuti e togliere gli indumenti contaminati e le scarpe.
Chiamare un medico.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito.
Chiamare un medico.
Sciacquare bene la bocca con acqua.

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Provoca irritazione cutanea.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Può provocare sonnolenza o vertigini.
Sospettato di nuocere al feto.
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.
Ritorno di fiamma possibile da considerevole distanza.
I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.
L'esposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere pericoloso per la salute.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio
Ossido di silicio
Formaldeide

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.
Evacuare la zona.

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 09.04.2016
2.0	21.07.2016	1190555-00006	Data della prima edizione: 27.01.2015

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Arieggiare il locale.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : La scarica nell'ambiente deve essere evitata.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Si dovrebbe utilizzare utensileria antiscintilla.
Asciugare con materiale assorbente inerte.
Eliminare gas/vapori/nebbie con getti d'acqua.
Per riversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo.
Pulire i residui di perdite con un prodotto assorbente idoneo.
La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali.
L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti.
Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecnici : Assicurarsi che tutta l'attrezzatura sia provvista di messa a terra prima di iniziare le operazioni di trasferimento.
Questo materiale può accumulare una carica elettrostatica a causa delle sue proprietà intrinseche e può quindi fungere da innesto elettrico per vapori. Per evitare pericoli d'incendio, considerando che la messa a terra potrebbe non essere sufficiente per eliminare la carica elettrostatica, è necessario do-

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0	Data di revisione: 21.07.2016	Numero SDS: 1190555-00006	Data ultima edizione: 09.04.2016 Data della prima edizione: 27.01.2015
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

- tarsi di un purificatore a gas inerte prima delle operazioni di trasferimento.
Limitare la velocità di flusso per ridurre l'accumulo di elettricità statica.
- Ventilazione Locale/Totale : Usare in presenza di ventilazione locale dei prodotti esausti. Usare solo in zone attrezzate con attrezzatura per ventilazione a prova di esplosione.
- Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.
Non respirare vapori o aerosol.
Non ingerire.
Evitare il contatto con gli occhi.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Si dovrebbe utilizzare utensileria antiscintilla.
Tenere il recipiente ben chiuso.
Mantenere lontano dall'acqua.
Proteggere dall'umidità.
Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale.
- Misure di igiene : Assicurarsi che i sistemi di lavaggio degli occhi e le docce di sicurezza siano localizzate vicino al posto di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare sotto chiave. Tenere ben chiuso. Tenere in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.
- Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:
Agenti ossidanti forti
Perossidi organici
Solidi infiammabili
Liquidi piroforici
Solidi piroforici
Sostanze e miscele autoriscaldanti
Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sviluppano gas infiammabili
Esplosivi
Gas

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Queste precauzioni sono indicate per la movimentazione a temperatura ambiente. L'impiego a temperature elevate o per

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL
COATING**

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

applicazioni di aerosol/spray può richiedere precauzioni aggiuntive.
Per maggiori informazioni in merito all'impiego di sostanze siliconiche / oli organici in applicazioni per aerosol per il consumo, si prega di consultare il documento guida che tratta di questo tipo di materiali nelle applicazioni di aerosol per il consumo, sviluppato dall'industria del silicone (www.SEHSC.com) o rivolgersi al servizio clienti di Dow Corning.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Toluene	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m3	2006/15/EC
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	100 ppm 384 mg/m3	2006/15/EC
Ulteriori informazioni	Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	50 ppm 192 mg/m3	IT OEL
Ulteriori informazioni	La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.			
		TWA	20 ppm	ACGIH
Me-til(trimetossi)silano	1185-55-3	TWA	7,5 ppm	DCC OEL

Limiti di esposizione professionale ai prodotti della decomposizione

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
metanolo	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m3	2006/15/EC
Ulteriori informazioni	Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle			
		TWA	200 ppm 260 mg/m3	IT OEL
Ulteriori informazioni	La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.			
		TWA	200 ppm	ACGIH
		STEL	250 ppm	ACGIH

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL
COATING**

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
Toluene	108-88-3	Toluene: 0,02 mg/l (Nel sangue)	Prima dell'ultimo turno della settimana lavorativa	ACGIH BEI
		Toluene: 0,03 mg/l (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI
		o-cresolo: 0.3 mg/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
Toluene	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	384 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	384 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	384 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	192 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	192 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	226 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	226 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	226 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	56,5 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	8,13 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	56,5 mg/m3
	Metil(trimetossi)silano	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti
Lavoratori		Inalazione	Effetti sistemici acuti	25,6 mg/m3
Lavoratori		Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,38 mg/kg p.c./giorno
Lavoratori		Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	25,6 mg/m3
Consumatori		Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	0,3 mg/kg p.c./giorno
Consumatori		Inalazione	Effetti sistemici acuti	6,25 mg/m3
Consumatori		Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,26 mg/kg p.c./giorno
Consumatori		Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,3 mg/kg p.c./giorno
Consumatori		Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	6,25 mg/m3
Consumatori		Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	6,25 mg/m3

**DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL
COATING**

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

	Consumatori	Ingestione	go termine Effetti sistemici acuti	0,26 mg/kg p.c./giorno
--	-------------	------------	---------------------------------------	---------------------------

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Scompartimento ambientale	Valore
Toluene	Acqua dolce	0,68 mg/l
	Acqua di mare	0,68 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,68 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	13,61 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	16,39 mg/kg
	Sedimento marino	16,39 mg/kg
	Suolo	2,89 mg/kg
Metil(trimetossi)silano	Acqua dolce	>= 1,3 mg/l
	Acqua di mare	>= 0,13 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	>= 1,1 mg/kg
	Sedimento marino	>= 0,11 mg/kg
	Suolo	>= 0,17 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	> 6,9 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

La lavorazione potrebbe portare alla formazione di composti pericolosi (vedere sezione 10).
Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.
Usare solo in zone attrezzate con attrezzatura per ventilazione a prova di esplosione.
Usare in presenza di ventilazione locale dei prodotti esausti.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Indossare i seguenti indumenti di protezione personale :
Occhiali di sicurezza

Protezione delle mani

II Materiale : Guanti resistenti ai prodotti chimici

Osservazioni

: La finitura dei guanti protettivi per l'uso di prodotti chimici deve essere scelta sulla base della concentrazione e della quantità di sostanze pericolose previste per le singole mansioni. Il tempo di permeazione del prodotto non è stato misurato. Cambiare spesso i guanti! Per applicazioni particolari si raccomanda di definire la specifica resistenza ai prodotti chimici con il produttore di guanti da lavoro. Prendere atto che il prodotto è infiammabile, ciò può influire sulla selezione delle protezioni per le mani. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Protezione della pelle e del corpo

: Scegliere abbigliamento protettivo appropriato, basato sui dati di resistenza chimica e valutazione del potenziale di esposizione in loco.
Indossare i seguenti indumenti di protezione personale :
Indumenti protettivi antistatici a prova di fiamma.
Evitare il contatto con la pelle, indossando abbigliamento pro-

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

tettivo impenetrabile (guanti, grembiule, stivali, ecc.).

Protezione respiratoria : Utilizzare una protezione per le vie respiratorie, ad eccezione che sia fornita un'adeguata ventilazione di scarico del locale o che la valutazione dell'esposizione dimostri che la medesima rispetti le linee guida raccomandate.

Filtro tipo : Apparecchio respiratorio autonomo

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Colore : giallo

Odore : forte

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

pH : Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. : > 65 °C

Punto di infiammabilità. : 5 °C
Metodo: Seta a vaso chiuso

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Non applicabile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Densità relativa : 1,04

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0	Data di revisione: 21.07.2016	Numero SDS: 1190555-00006	Data ultima edizione: 09.04.2016 Data della prima edizione: 27.01.2015
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
Viscosità Viscosità, cinematica	:	800 cSt
Proprietà esplosive	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

9.2 altre informazioni

Peso Molecolare	:	Nessun dato disponibile
-----------------	---	-------------------------

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non classificato come pericoloso per reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	:	Liquido e vapori facilmente infiammabili. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. L'utilizzo di temperature elevate può portare alla formazione di composti altamente pericolosi. Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata. Si formeranno pericolosi prodotti di decomposizione al contatto con acqua o aria umida. Si formeranno pericolosi prodotti di decomposizione a temperature elevate.
---------------------	---	---

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	:	Esposizione all'umidità. Operazioni di manipolazione possono favorire l'accumulo di cariche elettrostatiche. Calore, fiamme e scintille.
-----------------------	---	--

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Agenti ossidanti Acqua
----------------------	---	---------------------------

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Contatto con acqua o aria umida : metanolo

Decomposizione termica : Benzene
Formaldeide

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Inalazione
Contatto con la pelle
Ingestione
Contatto con gli occhi

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Toluene:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 28,1 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg

Metil(trimetossi)silano:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 12.3 ml/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta
Osservazioni: Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 42,1 mg/l
Tempo di esposizione: 6 h
Atmosfera test: vapore
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
Osservazioni: Basato su dati di test

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 9.500 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta
Osservazioni: Basato su dati di test

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Componenti:

Toluene:

Specie: Su coniglio
Metodo: Direttiva 67/548/CEE, Allegato V, B.4.
Risultato: Irritante per la pelle

Metil(trimetossi)silano:

Specie: Su coniglio
Risultato: Nessuna irritazione della pelle
Osservazioni: Basato su dati di test

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Toluene:

Specie: Su coniglio
Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato: Nessuna irritazione agli occhi

Metil(trimetossi)silano:

Specie: Su coniglio
Risultato: Nessuna irritazione agli occhi
Osservazioni: Basato su dati di test

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Toluene:

Tipo di test: Maximisation Test
Via di esposizione: Contatto con la pelle
Specie: Porcellino d'India
Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Metil(trimetossi)silano:

Valutazione: Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Tipo di test: Buehler Test
Specie: Porcellino d'India
Osservazioni: Basato su dati di test

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Toluene:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Risultato: negativo

: Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Mutagenicità (mammiferi: midollo osseo - saggio citogenetico in vivo - analisi cromosomica)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

Metil(trimetossi)silano:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di test

: Tipo di test: Mutagenicità (mammiferi: saggio citogenetico in vitro)
Risultato: positivo
Osservazioni: Basato su dati di test

: Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Risultato: positivo
Osservazioni: Basato su dati di test

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di test

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Componenti:

Toluene:

Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)
Tempo di esposizione: 24 Mesi
Risultato: negativo

Tossicità riproduttiva

Sospettato di nuocere al feto.

Componenti:

Toluene:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità per la riproduzione su una generazione
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)
Risultato: negativo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)
Risultato: positivo

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Alcune prove di effetti nocivi sullo sviluppo, fondate su esperimenti su animali.

Metil(trimetossi)silano:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto, maschio e femmina
Modalità d'applicazione: Ingestione
Sintomi: Nessun effetto sulla fertilità.
Osservazioni: Basato su dati di test

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo
Specie: Ratto, maschio e femmina
Modalità d'applicazione: Ingestione
Sintomi: Nessun effetto sullo sviluppo fetale.
Osservazioni: Basato su dati di test

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Nessuna prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, sulla base di esperimenti su animali.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Componenti:

Toluene:

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Valutazione: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Componenti:

Toluene:

Organi bersaglio: Sistema nervoso centrale

Valutazione: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Metil(trimetossi)silano:

Via di esposizione: inalazione (vapore)

Valutazione: Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 1 mg/l/6h/g o inferiori.

Via di esposizione: Ingestione

Valutazione: Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 100 mg / kg di peso corporeo o inferiori.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Toluene:

Specie: Ratto

LOAEL: 1,875 mg/l

Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)

Tempo di esposizione: 6 Mesi

Metil(trimetossi)silano:

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: inalazione (vapore)

Osservazioni: Basato su dati di test

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Ingestione

Osservazioni: Basato su dati di test

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Toluene:

E' noto che la sostanza o la miscela provoca rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo oppure la si deve trattare come se provocasse rischio di tossicità da aspirazione per l'uomo.

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Componenti:

Toluene:

Inalazione : Organi bersaglio: Sistema nervoso centrale
Sintomi: Disturbi neurologico, Fatica, Vertigini

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Toluene:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus kisutch (salmone argentato)): 5,5 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 3,78 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe : NOEC (Skeletonema costatum): 10 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i batteri : CE50 (Nitrosomonas sp.): 84 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 1,39 mg/l
Tempo di esposizione: 40 d
Specie: Oncorhynchus kisutch (salmone argentato)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 1 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

NOEC: 0,74 mg/l
Tempo di esposizione: 7 d
Specie: Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)

Metil(trimetossi)silano:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia sp.): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: OECD TG 202

Tossicità per le alghe : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 3,6 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Metodo: OECD TG 201
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 3,6 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: OECD TG 201
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per i batteri : CE50 : > 100 mg/l
Metodo: OECD TG 209

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Toluene:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 86 %
Tempo di esposizione: 20 d

Metil(trimetossi)silano:

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 2,2 h pH: 7

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Toluene:

Bioaccumulazione : Specie: Leuciscus idus (Leucisco dorato)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 90

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 2,73

Metil(trimetossi)silano:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -2,36

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non pertinente

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : 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.
- Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. I contenitori vuoti trattengono dei residui e possono essere pericolosi. Non pressurizzare, tagliare, saldare, brasare, forare, molare o esporre tali contenitori a calore, fiamme, scintille o altre fonti di accensione. Questi possono esplodere e provocare lesioni e/o morte. Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente specificato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

- ADN : UN 1993
ADR : UN 1993
RID : UN 1993
IMDG : UN 1993
IATA : UN 1993

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

- ADN : LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.
(Toluene, Metil(trimetossi)silano)
ADR : LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.
(Toluene, Metil(trimetossi)silano)
RID : LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.
(Toluene, Metil(trimetossi)silano)
IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(Toluene, Methyltrimethoxysilane)
IATA : Flammable liquid, n.o.s.
(Toluene, Methyltrimethoxysilane)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADN : 3

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN
Gruppo di imballaggio : II
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 33
Etichette : 3

ADR
Gruppo di imballaggio : II
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 33
Etichette : 3
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

RID
Gruppo di imballaggio : II
Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 33
Etichette : 3

IMDG
Gruppo di imballaggio : II
Etichette : 3
EmS Codice : F-E, S-E

IATA (Cargo)
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 364
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y341
Gruppo di imballaggio : II
Etichette : Flammable Liquids

IATA (Passeggero)
Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 353
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y341
Gruppo di imballaggio : II
Etichette : Flammable Liquids

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN
Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

	Quantità 1	Quantità 2
P5c	LIQUIDI INFIAMMABILI 5.000 t	50.000 t

Altre legislazioni : Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.

D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

- NZIoC : Tutti gli ingredienti elencati o esenti.
- TSCA : Tutte le sostanze chimiche presenti in questo materiale sono incluse o esenti dall'elenco del TSCA per le sostanze chimiche.
- PICCS : Tutti gli ingredienti elencati o esenti.
- KECI : Tutti gli ingredienti elencati, esenti o notificati.
- AICS : Tutti gli ingredienti elencati o esenti.
- IECSC : Tutti gli ingredienti elencati o esenti.
- DSL : Tutte le sostanze chimiche presenti in questo prodotto sono conformi al CEPA 1999 e al NSNR e sono presenti o esentate dall'elenco del Canadian Domestic Substances List (DSL).
- REACH : Per gli acquisti da entità giuridiche della Dow Corning in UE, tutti gli ingredienti sono attualmente pre/registrati o esenti secondo il regolamento REACH. Per gli acquisti da entità giuridiche della Dow Corning non-UE, con intenzione di esportare nel SEE, contattare il rappresentante/ufficio locale della DC.
- ENCS/ISHL : Consultate il vostro ufficio Dow Corning locale.
- TCSI : Tutti gli ingredienti elencati o esenti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

- H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H315 : Provoca irritazione cutanea.
- H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H361d : Sospettato di nuocere al feto.
- H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione pro-

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0 Data di revisione: 21.07.2016 Numero SDS: 1190555-00006 Data ultima edizione: 09.04.2016
Data della prima edizione: 27.01.2015

H412 : lungata o ripetuta.
: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Chronic : Tossicità cronica per l'ambiente acquatico
Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione
Flam. Liq. : Liquidi infiammabili
Repr. : Tossicità per la riproduzione
Skin Irrit. : Irritazione cutanea
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2006/15/EC : Valori indicativi di esposizione professionale
ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
DCC OEL : Guida Dow Corning
IT OEL : Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.

2006/15/EC / TWA : Valori limite - 8 ore
2006/15/EC / TWA : Valori limite - 8 ore
2006/15/EC / STEL : Valore limite per brevi esposizioni
ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo
ACGIH / STEL : Limite di esposizione a breve termine
DCC OEL / TWA : Media ponderata in base al tempo
IT OEL / TWA : Valori Limite - 8 Ore

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;
ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS -
Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei mate-
riali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Re-
golamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN
- Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze
(Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comu-
nità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a
x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove
(Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Siste-
ma globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la
ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice interna-
zionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze
chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione
internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina;
IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione ma-
rittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO -
Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostan-
ze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 -
Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione
internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente
specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza
effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario del-
le sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo svi-
luppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento;
PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimi-
che delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento

DOW CORNING(R) 1-2577 CONFORMAL COATING

Versione 2.0	Data di revisione: 21.07.2016	Numero SDS: 1190555-00006	Data ultima edizione: 09.04.2016 Data della prima edizione: 27.01.2015
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

(CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche
<http://echa.europa.eu/>

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non specificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS nel prodotto finale dell'utente.

IT / IT