

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

Codice prodotto : 89950272

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Industria elettrica ed elettronica, Uso industriale ≤ 5 L

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Heraeus S.p.A.
Via dei Chiosi 11
20873 Cavenago Brianza

Telefono : +3902957591

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : sds@heraeus.com
(Heraeus Holding: EHS Chemical Safety)

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : +49 6132-84463
Numero internazionale per le emergenze
Questo numero di telefono è disponibile 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità delle cellule germinali, Categoria 2	H341: Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H315 Provoca irritazione cutanea.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P261 Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.

Reazione:

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:
lavare abbondantemente con acqua.
P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche
Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700)
neodecanoato di 2,3-epossipropile
4,4'-isopropilidendifenolo

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

informazioni ecologiche: Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina per l'ambiente, ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Natura chimica : organico

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700)	25068-38-6 500-033-5 603-074-00-8 01-2119456619-26-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 limiti di concentrazione specifici Eye Irrit. 2; H319 \geq 5 % Skin Irrit. 2; H315 \geq 5 %	\geq 25 - < 30
Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	\geq 25 - < 30
neodecanoato di 2,3-epossipropile	26761-45-5 247-979-2 01-2119431597-33-XXXX	Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Aquatic Chronic 2; H411	\geq 10 - < 20
4,4'-isopropilidendifenolo	80-05-7 201-245-8 604-030-00-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360F	\geq 0,1 - < 0,25

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

		STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411	
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
zeoliti	1318-02-1 215-283-8 01-2119455853-31- XXXX		>= 1 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

The registration numbers listed here are valid if the company listed in Chapter 1 is located in the EU. For ingredients without a registration number there is no registration, because due to the annual amount no registration is required or the substance or its use according to Article 2 of the REACH Regulation (EC 1907/2006) is excluded from registration.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale.
Allontanarsi dall'area di pericolo.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.
- Se inalato : Portare all'aria aperta.
Chiamare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavare con :
Polietilenglicole 400.
Chiamare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Proteggere l'occhio illeso.
Chiamare immediatamente un medico.
- Se ingerito : Far bere immediatamente grandi quantità d'acqua.
NON indurre il vomito.
Chiamare immediatamente un medico.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Provoca irritazione cutanea.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.
Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio
Monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali 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.

Ulteriori informazioni : Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.
Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere la perdita, raccogliendola con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).
Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.

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

Avvertenze per un impiego sicuro : Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Indossare indumenti protettivi.
Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

Misure di igiene : Mantenere lontano da alimenti e bevande. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Rimuovere e lavare gli abiti e i guanti contaminati, e tutti gli indumenti, prima del loro riutilizzo.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Chiudere accuratamente e conservarlo in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Tenere chiuso a chiave o in un'area accessibile solo al personale qualificato o autorizzato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

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
4,4'-isopropilidendifenolo	80-05-7	TWA (frazione inalabile)	2 mg/m ³	2017/164/EU
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA (frazione inalabile)	2 mg/m ³	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore	
Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	29,39 mg/m ³	
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	104,15 mg/kg p.c./giorno	
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	0,0083 mg/cm ²	
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	8,7 mg/m ³	
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	62,5 mg/kg p.c./giorno	
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	6,25 mg/kg p.c./giorno	
	Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700)	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	12,25 mg/m ³
		Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	12,25 mg/m ³
		Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	8,33 mg/kg p.c./giorno
		Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	8,33 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la	Effetti sistemici a	3,571 mg/kg	

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

		pelle	lungo termine	p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	3,571 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,75 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti locali acuti	0,75 mg/kg p.c./giorno
4,4'-isopropilidendifenolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	2 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	2 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	2 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,031 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	0,031 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	1 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,002 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	0,002 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,004 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	0,004 mg/kg p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche	Acqua dolce	0,003 mg/l
	Acqua di mare	0,0003 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,0254 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,294 mg/kg
	Sedimento marino	0,0294 mg/kg
	Suolo	0,237 mg/kg
Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700)	Acqua dolce	0,006 mg/l
	Acqua di mare	0,0006 mg/l

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

	Uso discontinuo/rilascio	0,018 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,996 mg/kg
	Suolo	0,196 mg/kg
4,4'-isopropilidendifenolo	Acqua dolce	0,018 mg/l
	Acqua di mare	0,018 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,011 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	320 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1,2 mg/kg
	Sedimento marino	0,24 mg/kg
	Suolo	3,7 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di protezione con schermi laterali
Protezione delle mani

Osservazioni : Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. Poiché il prodotto è un miscela di diverse sostanze, la resistenza dei materiali che compongono il guanto non può essere calcolata in anticipo e deve essere sottoposta a test prima dell'uso.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

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 : Tipo di filtro suggerito:
Filtro tipo ABEK-P

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : pasta
Colore : rosso
Odore : Percettibile
Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Punto/intervallo di fusione	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	> 200 °C (1.013 hPa)
Infiammabilità	:	Non applicabile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	> 100 °C(1.013 hPa)
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	Non applicabile
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	1.000 mPa.s (23 °C)
Viscosità, cinematica	:	> 40 mm ² /s (23 °C) > 20,5 mm ² /s (40 °C)
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	insolubile (20 °C, 1.013 hPa)
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	<= 1.100 hPa (50 °C)
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	1,188 g/cm ³ (23 °C, 1.013 hPa)
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non applicabile
Proprietà ossidanti	:	Non applicabile
Autoignizione	:	Non applicabile
Velocità di evaporazione	:	Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 420 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

orale acuta

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

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

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

4,4'-isopropilidendifenolo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 0,17 mg/l
Tempo di esposizione: 6 h
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 2.230 mg/kg

zeoliti:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 3,35 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Irritante per la pelle

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Specie : Su coniglio
Risultato : Irritante per la pelle

4,4'-isopropilidendifenolo:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

zeoliti:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700):

Risultato	: Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni
Osservazioni	: In base alla classificazione armonizzata del regolamento UE 1272/2008, allegato VI

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

4,4'-isopropilidendifenolo:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

zeoliti:

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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : positivo

Valutazione : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Via di esposizione : Contatto con la pelle
Specie : Topo
Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
Risultato : positivo

Valutazione : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

4,4'-isopropilidendifenolo:

Valutazione : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo
Osservazioni : In base alla classificazione armonizzata del regolamento UE 1272/2008, allegato VI

zeoliti:

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

Mutagenicità delle cellule germinali

Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

- Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sull'aberrazione cromosomica spermato-
goniale nei mammiferi (in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

- Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: positivo
- Genotossicità in vitro : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD
Risultato: positivo
- Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sull'aberrazione cromosomica spermato-
goniale nei mammiferi (in vivo)
Specie: Criceto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo
- Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali.

4,4'-isopropilidendifenolo:

- Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo
- Genotossicità in vivo : Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

zeoliti:

- Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro
Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD
Risultato: positivo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei mammiferi (saggio citogenetico in vivo)
Specie: Topo
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 24 mese(i)
Metodo : Linee Guida 453 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Specie : Topo
Modalità d'applicazione : Contatto con la pelle
Tempo di esposizione : 104 settimane
Risultato : negativo

4,4'-isopropilidendifenolo:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 103 settimane
Risultato : negativo

zeoliti:

Specie : Ratto

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 104 settimane
Risultato : negativo

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)
Tempo di esposizione : 22 Mesi
Risultato : negativo

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio di tossicità riproduttiva su due generazioni
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 416 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionico
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio di tossicità riproduttiva su due generazioni
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Linee Guida 416 per il Test dell'OECD
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionico
Specie: Su coniglio
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

4,4'-isopropilidendifenolo:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio di tossicità sulla riproduzione su tre gene-

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

razioni
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: positivo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionico
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Chiara prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, sulla base di esperimenti sugli animali.

zeoliti:

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionico
Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Risultato: negativo

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

4,4'-isopropilidendifenolo:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

zeoliti:

Valutazione : Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 0.2 mg/l/6h/g o inferiori.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700):

Specie : Ratto
NOAEL : 50 mg/kg
LOAEL : 250 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Tempo di esposizione : 14 Sett.
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Specie : Ratto
NOAEL : 250 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 13 Sett.
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

4,4'-isopropilidendifenolo:

Specie : Ratto
LOAEL : 120 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 2 attivo

zeoliti:

Specie : Ratto
NOAEL : 250 - 300 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 90 Giorni

Specie : Schimmia
LOAEL : 0,001 mg/l
Modalità d'applicazione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)
Tempo di esposizione : 24 Mesi

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Componenti:

4,4'-isopropilidendifenolo:

Valutazione : Si ritiene che la sostanza abbia proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH per la salute umana.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 1,2 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,1 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): > 11 mg/l Tempo di esposizione: 72 h NOEC (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)): 4,2 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
Tossicità per i micro-organismi	:	CI50 : > 100 mg/l Tempo di esposizione: 3 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	:	NOEC: 0,3 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Tossicità per i pesci	:	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 62,5 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	:	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	:	CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
Tossicità per i micro-organismi	:	CI50 : > 100 mg/l Tempo di esposizione: 3 h Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
Tossicità per la daphnia e	:	NOEC: 0,3 mg/l

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

per altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica)

Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

4,4'-isopropilidendifenolo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 4,6 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 10,2 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):
2,73 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):
1,36 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per i micro-
organismi : EC10 (Pseudomonas putida): > 320 mg/l
Tempo di esposizione: 18 h

Tossicità per i pesci (Tossici-
tà cronica) : NOEC: 100 µgr/l
Tempo di esposizione: 49 d
Specie: Cyprinus carpio (Carpa)

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica) : NOEC: 0,37 mg/l
Tempo di esposizione: 28 d
Specie: Mysisopsis bahia
Metodo: OPPTS 850.1350

zeoliti:

Tossicità per i pesci : LL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100
mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: ISO 6341

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : EL50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommoda-
ted Fraction"
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOELR (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1 mg/l

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Tempo di esposizione: 72 h
Sostanza da sottoporre al test: Metodo "Water Accommodated Fraction"
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 16 h
Metodo: DIN 38 412 Part 8

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOELR: > 1 mg/l
Tempo di esposizione: 30 d
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

Tossicità per la daphnia e per altri vertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOELR: > 1 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio \leq 700):

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
Biodegradazione: 5 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
Biodegradazione: 0 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, C.4-E

4,4'-isopropilidendifenolo:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 89 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio ≤ 700):

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 3,26
ottanolo/acqua

Bisfenolo-F-epicloridrina-resine epossidiche:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 3,6
ottanolo/acqua

4,4'-isopropilidendifenolo:

Bioaccumulazione : Specie: Cyprinus carpio (Carpa)
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 5,1 - 67

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 3,4
ottanolo/acqua

zeoliti:

Bioaccumulazione : Specie: Ostriche
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 0,34 - 1,44

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

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina per l'ambiente, ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

Componenti:

4,4'-isopropilidendifenolo:

Valutazione : Si ritiene che la sostanza abbia proprietà di interferenza endocrina secondo l'articolo 57(f) del REACH per l'ambiente.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.

Contenitori contaminati : Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : When carried in single packaging or inner packaging of 5kg/5L or less, this material is not subject to the transport regulations, the single packaging or inner packaging must not be UN-approved but must be a good quality packaging and suitable for the medium.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:

Numero nell'elenco 3

4,4'-isopropilidendifenolo (Numero nell'elenco **66, 30**)

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59) : 4,4'-isopropilidendifenolo

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

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

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

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

Classe tedesca di stoccaggio : 10: Liquidi combustibili (TRGS 510)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. E2 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Altre legislazioni:

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.

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 detergenti)

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

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H335	:	Può irritare le vie respiratorie.
H341	:	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H360F	:	Può nuocere alla fertilità.
H411	:	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Muta.	:	Mutagenicità delle cellule germinali
Repr.	:	Tossicità per la riproduzione
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2017/164/EU	:	Europa. Direttiva 2017/164/UE della Commissione che definisce un quarto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2017/164/EU / TWA	:	Valori limite - 8 ore
IT VLEP / 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; AIIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (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 Comunità 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 - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale 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 marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone);

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

PD 955 M SMT-ADHESIVE, 31 G, S23

1160

Versione
9.0

Data di revisione:
01.09.2021

Data ultima edizione: 29.09.2020
Data della prima edizione: 23.03.2017

ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze 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 delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (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; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; 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

Classificazione della miscela:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Muta. 2	H341
Aquatic Chronic 2	H411

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT