Scheda di Dati di Sicurezza secondo (CE) n. 1907/2006

SDB n. : 412927
V001.0

Pattex Power Epoxy Acciaio Liquido 5 Min

revisione: 20.10.2010
Stampato: 22.10.2012

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

Identificatore del prodotto:
Pattex Power Epoxy Acciaio Liquido 5 Min

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:
Parte A di Adesivo Epossidico 2K

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:
Henkel Italia S.p.A a socio unico
Via Amoretti 78
20157 Milano

Italia

Telefono: +39 02357921
N. fax: +39 0235552550

ua-productsafety.it@it.henkel.com

Numero telefonico di emergenza:
Numero telefonico di chiamata urgente della societa :0039 035 / 887111 (dalle ore 9:00 alle ore 17:00)

2. Indicazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione (DPD):
Xi - Irritante
R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
N - Pericoloso per l'ambiente
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
F - Facilmente infiammabile
R11 Facilmente infiammabile.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Elementi dell'etichetta (DPD):

F - Facilmente infiammabile

Xi - Irritante

N - Pericoloso per l'ambiente

Frasi R:

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frasi S:

S2 Conservare fuori della portata dei bambini.
S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S29 Non gettare i residui nelle fognature.
S37 Usare guanti adatti.
S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Avvertenze aggiuntive:

Contiene resine epossidiche. Leggere le informazioni fornite dal fabbricante.

Contiene:

prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio <= 700)

Altri pericoli:

È consigliabile che le persone allergiche agli epossidi evitino il contatto con il prodotto.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica:

Resina reagente

Sostanze base della preparazione:

Resina epossidica

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio <= 700) 25068-38-6	500-033-5	70- 80 %	Pericoli cronici per l'ambiente acquatico 2 H411 Irritazione oculare 2 H319 Irritazione cutanea 2 H315 Sensibilizzatore della pelle 1 H317
Silicato Di Laluminio, Polvere In Olio Minerale 7429-90-5	231-072-3	< 10 %	Sostanza o miscela che a contatto con l'acqua libera gas infiammabile 2 H261 Solido infiammabile 1 H228

In questa tabella sono mostrate solo le sostanze pericolose per le quali è già disponibile una classificazione CLP.
Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni".
Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con DPD (CE) n° 1999/45:

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio <= 700) 25068-38-6	500-033-5	70 - 80 %	N - Pericoloso per l'ambiente; R51, R53 R43 Xi - Irritante; R36/38
Silicato Di Laluminio, Polvere In Olio Minerale 7429-90-5	231-072-3	< 10 %	F - Facilmente infiammabile; R11, R15

Per il testo integrale delle pertinenti frasi R vedi sezione 16 "Altre Informazioni".
Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

4. Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso:

Informazioni generali:
In caso di disturbo, consultare un medico.

Inalazione:
Aria fresca, in caso di disturbi prolungati consultare un medico.

Contatto con la pelle:
Sciacquare con acqua corrente e sapone. Applicare una crema per la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Eventualmente consultare un dermatologo.

Contatto con gli occhi:
Risciacquare immediatamente con un leggero getto d#acqua o con una soluzione oftalmica. Se il dolore agli occhi persiste (dolore intenso, sensibilità alla luce, disturbi alla vista) continuare a risciacquare e consultare un medico o recarsi in ospedale.

Ingestione:
Risciacquare il cavo orale, bere 1-2 bicchieri d'acqua, consultare un medico.

Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati:
OCCHI: Irritazione, congiuntiviti.

PELLE: Arrossamenti, infiammazione.

Pelle: Eruzione cutanea, Orticaria.

Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:
Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione:
Mezzi di estinzione idonei:
schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto di acqua nebulizzata

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:
Getto d'acqua ad alta pressione

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:
In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO2).

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:
Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.
Indossare equipaggiamento protettivo.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Indossare indumenti di protezione personale

Precauzioni ambientali:
Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:
Rimuovere meccanicamente.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Riferimenti ad altre sezioni
Vedere le avvertenze alla sezione 8.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura:
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
Evitare fuoco, scintille, fonti d'ignizione.

Misure igieniche:
Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.
Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:
Conservare nei recipienti originali chiusi.
Tenere i recipienti ben chiusi ed immagazzinarli al riparo dal gelo.
Non immagazzinare con generi alimentari.

Usi finali specifici:
Parte A di Adesivo Epossidico 2K

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo:
Valido per
Italia

nessuno

Controlli dell'esposizione:

Protezione delle vie respiratorie:
Non necessario.

Protezione delle mani:
Si raccomandano guanti in gomma nitrilica (spessore del materiale > 0,1 mm). Sostituire i guanti dopo eventuale contatto o contaminazione con il prodotto. I guanti sono disponibili presso rivenditori specializzati di materiali per laboratorio, farmacie, negozi specializzati in prodotti chimici.

Protezione degli occhi:
Occhiali di protezione a chiusura ermetica.

Protezione del corpo:
Abbigliamento protettivo idoneo

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto	pasta viscoso grigio
Odore	tipico
pH	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile.
Densità (23 °C (73.4 °F))	1,37 - 1,47 G/cmc
Densità apparente	Nessun dato disponibile.
Viscosità (Brookfield; 23 °C (73.4 °F); Tempo di rigonfiamento: 24 H)	250.000 - 450.000 mPa s
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile.
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile.
Solubilità (qualitativa) (20 °C (68 °F); Solv.: acqua)	praticamente insolubile
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile.
Punto di fusione	Nessun dato disponibile.
Infiammabilità	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile.
Limite di esplosività	Nessun dato disponibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile.
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore	Nessun dato disponibile.
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile.

Altre informazioni:

Nessun dato disponibile.

10. Stabilità e reattività

Reattività:

Reagisce con acidi forti.
Reagisce con liscive forti
Reagisce con ossidanti.
Reagisce con ammine

Stabilità chimica:

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

Possibilità di reazioni pericolose:

Vedere la sezione reattività

Condizioni da evitare:

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

Materiali incompatibili:

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessuno noto

11. Informazioni tossicologiche

Dati tossicologici generali:

È consigliabile che le persone allergiche agli epossidi evitino il contatto con il prodotto.
Il preparato è classificato sulla base del metodo convenzionale indicato all'articolo 6(1)(a) della direttiva 1999/45/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

Irritazione della pelle:

Irritante per la pelle

Irritazione degli occhi:

Irritazione oculare primaria: irritante

Sensibilizzazione:

Può provocare sensibilizzazione per contatto cutaneo
Possibili reazioni incrociate con altri composti epossidi.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tipo di studio / Via di somministrazione	Attivazione metabolica / Tempo di esposizione	Specie	Metodo
prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina resine epossidiche (peso molecolare medio <= 700) 25068-38-6	positive	bacterial forward mutation assay	with and without		

12. Informazioni ecologiche

Dati ecologici generali:

Il preparato è classificato sulla base del metodo convenzionale indicato all'articolo 6(1)(a) della direttiva 1999/45/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.
Tossico per gli organismi acquatici
Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque

Tossicità:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
Silicato Di Laluminio, Polvere In Olio Minerale 7429-90-5	NOEC	> 100 mg/L	Fish	96 H	Salmo trutta	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

13. Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltimento del prodotto:

Smaltire i rifiuti e i residui in accordo con le disposizioni delle autorità competenti locali.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Usare contenitori per riciclaggio solo quando completamente vuoti.

Codice rifiuti

08 04 09 sostanze adesive e sigillanti di scarto contenenti solventi organici ed altre sostanze pericolose

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto su strada ADR:

Classe:	4.1
Gruppo d'imballaggio:	II
Codice di classificazione:	F3
N. identificazione pericolosità:	40
N. UN:	3089
Etichetta:	4.1
Nome tecnico:	POLVERE METALLICA INFIAMMABILE, N.A.S.
codice Tunnel:	(E)
Caratteristiche aggiuntive della sostanza:	Dannoso per l'ambiente

Trasporto ferroviario RID:

Classe:	4.1
Gruppo d'imballaggio:	II
Codice di classificazione:	F3
N. identificazione pericolosità:	40
N. UN:	3089
Etichetta:	4.1
Nome tecnico:	POLVERE METALLICA INFIAMMABILE, N.A.S.
codice Tunnel:	
Caratteristiche aggiuntive della sostanza:	Dannoso per l'ambiente

Trasporto fluviale ADN:

Classe:	4.1
Gruppo d'imballaggio:	II
Codice di classificazione:	F3
N. identificazione pericolosità:	
N. UN:	3089
Etichetta:	4.1
Nome tecnico:	POLVERE METALLICA INFIAMMABILE, N.A.S.
Caratteristiche aggiuntive della sostanza:	Dannoso per l'ambiente

Trasporto marittimo IMDG:

Classe:	4.1
Gruppo d'imballaggio:	II
N. UN:	3089
Etichetta:	4.1
EmS:	F-G ,S-G
Inquinante marino:	-
Proper shipping name:	METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.

Trasporto aereo IATA:

Classe:	4.1
Gruppo d'imballaggio:	II
Packaging-Instruction (passenger)	415
Packaging-Instruction (cargo)	417
N. UN:	3089
Etichetta:	4.1
Proper shipping name:	Metal powder, flammable, n.o.s.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

Contenuto COV (VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)	0,00 %

Norme nazionali/avvertenze (Italy):

Informazioni generali: (IT):	DPR n. 22 del 05/02/97 Rifiuti D.Lgs 334 del 17/08/99 Rischi di incidenti rilevanti (Direttiva Seveso Bis). D.Lgs. n. 65 del 14/03/03 Classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti fino al XXIX incluso (Direttiva 2004/73/CE) D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 “Testo Unico Ambientale” e successive modifiche e adeguamenti D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 “Testo Unico salute e sicurezza sui luoghi di lavoro” Regolamento n. 648/2004/CE (Regolamento Detergenti) Regolamento europeo 1907/2006 REACH Direttiva europea 98/8/CE Biocidi e successivi adeguamenti. Regolamento europeo 1272/2008 CLP. Regolamento europeo 790/2009.

16. Altre informazioni

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

R11 Facilmente infiammabile.
R15 A contatto con l'acqua libera gas estremamente infiammabili.
R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R51 Tossico per gli organismi acquatici.
R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
H228Solido infiammabile.
H261A contatto con l'acqua libera gas infiammabili.
H315Provoca irritazione cutanea.
H317Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319Provoca grave irritazione oculare.
H411Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni:

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.

Scheda di Dati di Sicurezza secondo (CE) n. 1907/2006

SDB n. : 412926
V001.0

Pattex Power Epoxy Acciaio Liquido 5 Min

revisione: 20.10.2010
Stampato: 22.10.2012

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

Identificatore del prodotto:
Pattex Power Epoxy Acciaio Liquido 5 Min

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:
Parte B di Adesivo Epossidico 2K.

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:
Henkel Italia S.p.A a socio unico
Via Amoretti 78
20157 Milano

Italia

Telefono: +39 02357921
N. fax: +39 0235552550

ua-productsafety.it@it.henkel.com

Numero telefonico di emergenza:
Numero telefonico di chiamata urgente della societa :0039 035 / 887111 (dalle ore 9:00 alle ore 17:00)

2. Indicazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione (DPD):
Non è necessaria una classificazione.

Elementi dell'etichetta (DPD):

Frasi S:
S2 Conservare fuori della portata dei bambini.

Informazioni aggiuntive:
Il prodotto non è soggetto a classificazione secondo l'ultima versione dei metodi di calcolo delle linee guida europee di classificazione dei preparati.

Altri pericoli:
È consigliabile che le persone allergiche agli ammine evitino il contatto con il prodotto.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica:
Adesivo epossidico a 2 comp.

Sostanze base della preparazione:
Polimercaptano
Riempitivi minerali

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	202-013-9	< 5 %	Irritazione cutanea 2 H315 Tossicità acuta 4; Orale H302 Irritazione oculare 2 H319

In questa tabella sono mostrate solo le sostanze pericolose per le quali è già disponibile una classificazione CLP.
Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni".
Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con DPD (CE) n° 1999/45:

Componenti pericolosi no. CAS	EINECS REACH-Reg No.	contenuto	Classificazione
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	202-013-9	< 5 %	Xn - Nocivo; R22 Xi - Irritante; R36/38

Per il testo integrale delle pertinenti frasi R vedi sezione 16 "Altre Informazioni".
Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

4. Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso:

Informazioni generali:
In caso di disturbo, consultare un medico.

Inalazione:
Aria fresca, in caso di disturbi prolungati consultare un medico.

Contatto con la pelle:
Sciacquare con acqua corrente e sapone. Applicare una crema per la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

Contatto con gli occhi:
Sciacquare sotto acqua corrente; eventualmente consultare un medico.

Ingestione:
Risciacquare il cavo orale, bere 1-2 bicchieri d'acqua, consultare un medico.

Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati:
Nessun dato disponibile.

Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:
Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione:
Mezzi di estinzione idonei:
schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto di acqua nebulizzata

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:
Getto d'acqua ad alta pressione

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:
In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO), anidride carbonica (CO2) e ossidi nitrici (NOx).

Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:
Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.
Indossare equipaggiamento protettivo.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:
Indossare indumenti di protezione personale

Precauzioni ambientali:
Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:
Rimuovere meccanicamente.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Riferimenti ad altre sezioni
Vedere le avvertenze alla sezione 8.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura:
Non sono necessarie precauzioni particolari.

Misure igieniche:
Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.
Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:
Conservare solo nelle confezioni originali.
Tenere i recipienti ben chiusi ed immagazzinarli al riparo dal gelo.
Non immagazzinare con generi alimentari.

Usi finali specifici:
Parte B di Adesivo Epossidico 2K.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo:
Valido per
Italia

nessuno

Controlli dell'esposizione:

Protezione delle vie respiratorie:
Non necessario.

Protezione delle mani:
Si raccomandano guanti in gomma nitrilica (spessore del materiale > 0,1 mm). Sostituire i guanti dopo eventuale contatto o contaminazione con il prodotto. I guanti sono disponibili presso rivenditori specializzati di materiali per laboratorio, farmacie, negozi specializzati in prodotti chimici.

Protezione degli occhi:
Occhiali protettivi

Protezione del corpo:
Abbigliamento protettivo idoneo

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto	pasta viscoso grigio chiaro
Odore	tipico
pH	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile.
Densità (20 °C (68 °F))	1,44 - 1,54 G/cmc
Densità apparente	Nessun dato disponibile.
Viscosità (Brookfield; 23 °C (73.4 °F); Tempo di rigonfiamento: 24 H)	350.000 - 500.000 mPa s
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile.
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile.
Solubilità (qualitativa) (20 °C (68 °F); Solv.: acqua)	insolubile
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile.
Punto di fusione	Nessun dato disponibile.
Infiammabilità	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile.
Limite di esplosività	Nessun dato disponibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile.
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore	Nessun dato disponibile.
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile.

Altre informazioni:

Nessun dato disponibile.

10. Stabilità e reattività

Reattività:
Reagisce con acidi, ossidanti forti ed epossidi.

Stabilità chimica:
Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

Possibilità di reazioni pericolose:
Vedere la sezione reattività

Condizioni da evitare:
Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

Prodotti di decomposizione pericolosi:
Nessuno noto

11. Informazioni tossicologiche

Dati tossicologici generali:
Se maneggiato correttamente e usato secondo le istruzioni, non risulta, al meglio delle nostre conoscenze che il prodotto possa avere effetti svantaggiosi per la salute.
È consigliabile che le persone allergiche agli ammine evitino il contatto con il prodotto.

Irritazione della pelle:
Irritazione cutanea primaria: leggermente irritante, non soggetto all'obbligo di codifica

Irritazione degli occhi:
Irritazione oculare primaria: leggermente irritante, non soggetto all'obbligo di codifica

Sensibilizzazione:
Possibili reazioni incrociate con altri composti amminici.

Tossicità acuta:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Modalità di applicazione	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	LD50 LD50	1.378 - 1.968 mg/kg 1.280 mg/kg	oral dermal		rat rat	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosione/irritazione cutanea:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	corrosive		rabbit	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	not irritating	24 H	rabbit	

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Tipo di test	Specie	Metodo
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	not sensitising	Buehler test	guinea pig	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

12. Informazioni ecologiche

Dati ecologici generali:
Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque

Tossicità:

Componenti pericolosi no. CAS	Valore tipico	Valore	Studio di tossicità acuta	Tempo di esposizione	Specie	Metodo
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	LC50	153 mg/L	Fish	96 H	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	

Persistenza e degradabilità:

Componenti pericolosi no. CAS	Risultato	Modalità di applicazione	Degradabilità	Metodo

2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2		anaerobic	4 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

Potenziale di bioaccumulazione / Mobilità nel suolo:

Componenti pericolosi no. CAS	LogKow	Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Tempo di esposizione	Specie	Temperatura	Metodo
2,4,6-Tri(dimetil-aminometile) fenolo 90-72-2	0,77					

13. Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltimento del prodotto:

Smaltire i rifiuti e i residui in accordo con le disposizioni delle autorità competenti locali.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Usare contenitori per riciclaggio solo quando completamente vuoti.

Codice rifiuti

08 04 09 sostanze adesive e sigillanti di scarto contenenti solventi organici ed altre sostanze pericolose

14. Informazioni sul trasporto

Informazioni generali:

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

15. Informazioni sulla regolamentazione

Informazioni aggiuntive:

Il prodotto non è soggetto a classificazione secondo l'ultima versione dei metodi di calcolo delle linee guida europee di classificazione dei preparati.

Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:

Contenuto COV 0,00 %
(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)

Norme nazionali/avvertenze (Italy):

Informazioni generali: (IT):

DPR n. 22 del 05/02/97 Rifiuti
D.Lgs 334 del 17/08/99 Rischi di incidenti rilevanti (Direttiva Seveso Bis).
D.Lgs. n. 65 del 14/03/03 Classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi
Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti fino al XXIX incluso (Direttiva 2004/73/CE)
D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 “Testo Unico Ambientale” e successive modifiche e adeguamenti
D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 “Testo Unico salute e sicurezza sui luoghi di lavoro”
Regolamento n. 648/2004/CE (Regolamento Detergenti)
Regolamento europeo 1907/2006 REACH
Direttiva europea 98/8/CE Biocidi e successivi adeguamenti.
Regolamento europeo 1272/2008 CLP.
Regolamento europeo 790/2009.

16. Altre informazioni

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

R22 Nocivo per ingestione.
R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
H302Nocivo se ingerito.
H315Provoca irritazione cutanea.
H319Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori informazioni:

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.