

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nuscreen Parabrezza Riparazione Pit Fill Resina

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

Usi identificati: Automotive adesivo
Tipo di prodotto: alta viscosità Luce ultravioletta Resina

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fa. Edelmann
talstrasse 32 ½
91347 Aufsess
Germany

Contattare il responsabile della sicurezza:
Telephone: +49 0)171/3551474 (Mo-Fr; 08:00-16:00)
Email: info@edelmann-germany.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per assistenza medica urgente o consigli, contattare le autorità mediche.

Per una consulenza relativa ai prodotti, chiamata +49 0)171/3551474 (Mo-Fr; 08:00-16:00)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008:

Skin Irrit. 2; H315: Provoca irritazione cutanea
Eye Dam. 1; H318: Provoca gravi lesioni oculari
Skin Sens. 1; H317: Può provocare una reazione allergica della pelle

2.2. elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogramma di pericolo:

GHS05

GHS07



AVVERTENZA:

Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H315: Provoca irritazione cutanea.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H335: Può irritare le vie respiratorie.

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di prudenza:

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P261: Evitare di respirare i vapori.

P280: Indossare guanti protettivi Protezione / protezione per gli occhi / il viso.

P305 + P351 + P338: IN CASO DI OCCHI: Sciacquare accuratamente con acqua per parecchi minuti.

Rimuovi il contatto

le lenti, se presenti e facile da fare. Continuare a sciacquare.

P310: contattare immediatamente un medico.

P333 + P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico / attenzione.

P501: Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le norme vigenti /.

2.3. altri pericoli

Generale dei pericoli

nessuno conosciuto

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi:

Nome chimico	CAS/EC /REACH Numero	Indice allegato	Classificazione in conformemente Regolamento (EC) No 1272/2008	concentrazione (%)
2-hydroxyethyl methacrylate	868-77-9 212-782-2	607-124-00-X	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	≤25
Methacrylic acid	79-41-4 201-204-4	607-088-00-5	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1A; H314 STOT SE 3; H335 (C ≥1 %)	≤10
Isobornyl Acrylate	5888-33-5 227-561-6	607-133-00-9	Xi;R36/37/38 STOT SE 3 (H335) N;R51-53 Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 2 (H411)	≤15

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: improbabile, tuttavia, rimuovere il soggetto all'aria fresca. La respirazione artificiale dove necessario. Se la condizione non migliora consultare un medico.

Contatto con la pelle: Rimuovere gli indumenti contaminati, lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Consultare il medico se l'irritazione persiste.

Contatto con gli occhi: Lavare gli occhi immediatamente con abbondanti quantità di acqua per almeno 15 minuti. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Ingestione: Non indurre il vomito. Risciacquare la bocca con acqua. Dare abbondante oggetto di acqua per bere. Consultare immediatamente un medico.

4.2. La maggior parte dei sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Principali sintomi

None

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Note per i medici

Trattare symptomatically

SEZIONE 5: Misure antincendio

Speciale protezione

Attrezzature per per incendi di grandi dimensioni vigili del fuoco deve essere chiamato.

I vigili del fuoco: I respiratori ed indumenti protettivi devono essere indossati.

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Usare CO₂, polvere chimica o schiuma.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza

Non usare getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

I prodotti della combustione possono causare irritazione: CO, anidride carbonica e tracce di azoto ossidi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti

Per grandi incendi vigili del fuoco deve essere chiamato. In caso di incendio, indossare indipendente un respiratore e indumenti di protezione chimica. Raffreddare i contenitori con acqua nebulizzata. Fuoco residui e antincendio contaminata l'acqua di estinzione devono essere smaltiti in conformità con le le normative locali.

SEZIONE 6: Misure di dispersione accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Indossare occhiali protettivi con protezioni laterali, protezione guanti ed indumenti protettivi. Garantire un'adeguata ventilazione; indossare un respiratore adatto in cui necessario. Evacuare l'accesso zona / limite alla fuoriuscita.

6.2. precauzioni ambientali

Non permettere che il prodotto di entrare corso d'acqua. Se il prodotto entra corso d'acqua in grandi quantità, contattare immediatamente l'Autorità Ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Spegnere tutte le fonti di accensione. Massimizzare la ventilazione. Assorbire la perdita in un esempio materiale inerte

Vermiculite / sabbia / terra secca. Materiale si indurisce alla luce del sole. rimuovere meccanicamente al chiuso, contenitori etichettati per lo smaltimento. Lavare luogo di caduta abbondantemente con acqua e sapone. smaltire in conformemente alla legislazione nazionale pertinente.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8 per la protezione personale.

SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Indossare guanti protettivi, occhiali di protezione e protezione capi di abbigliamento. Evitare l'inalazione di vapori di lavorazione. Garantire un'adeguata ventilazione; indossare un respiratorio adatto se necessario. Lavare accuratamente le mani dopo aver maneggiato. Non mangiare, bere o fumare mentre si utilizza questo prodotto.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in posizione verticale in contenitori originali chiusi in un luogo fresco, asciutto, ben ventilato tra il 5°C 20°C. Proteggere dal calore e dai raggi solari. Tenere i contenitori chiusi quando non in uso. Refrigerazione può prolungare la shelf life. Evitare la vicinanza di fiamme, fonti di calore e ossidanti agenti.

7.3. Usi finali specifici(s)

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore

parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

Controlli di esposizione

Equipaggiamento per la protezione personale

Norme generali protettive e di igiene

Tenere lontano da cibo, bevande e prodotti alimentari.
Togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati
Lavarsi le mani durante le pause e al termine del lavoro.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Maschera protettiva:

Non necessaria in ambienti ben ventilati.
Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di ventilazione insufficiente.

Protezione delle mani:

Guanti protettivi.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente alla preparazione.

A causa della mancanza di tests consigliato alcun tipo di materiale dei guanti può essere dato per il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione

Materiale dei guanti

Si consiglia Dermatril 743 o ad alto rischio Comfort da SafeMedex

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità variabili da produttore a produttore. Poiché il prodotto è una formulazione di più sostanze, la resistenza dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Valore per la permeazione: Level <_6

Per la gloves.Other consigliata prodotti devono essere testati, se necessario

Il passaggio preciso il tempo deve essere scoperto dai the manufacturer dei guanti protettivi e deve essere rispettato.

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione ermetici.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: trasparente

Colore: incolore

Odore: Caratteristico

Soglia di odore: Non disponibile

pH: Non disponibile

Punto di fusione / punto di congelamento: Informazione non disponibile

Punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: Informazione non disponibile

Punto di infiammabilità: Non disponibile

Velocità di evaporazione: Non disponibile

Infiammabilità: Informazione non disponibile

Superiore / inferiore di infiammabilità o esplosività: Informazione non disponibile

Tensione di vapore: Non disponibile

Densità di vapore: Non disponibile

Densità relativa: Informazione non disponibile

Solubilità: Non disponibile

Coefficiente di ripartizione: Non disponibile

Temperatura di auto-accensione: Informazione non disponibile

Temperatura di decomposizione: Non disponibile

Viscosità:

Proprietà esplosive: informazioni non disponibili

Proprietà ossidanti: informazioni non disponibili

SEZIONE 10: Stability and reactivity

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa conosciuta in condizioni di uso normale

10.2. stabilità chimica

Stabilità

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

polimerizzazione pericolosa

Nessuna durante la normale

reazioni pericolose

Nessuna durante la normale

10.4. Condizioni da evitare

Calore, fiamme e scintille, al riparo dalla luce.

10.5. materiali incompatibili

Ammine, spazzini di ossigeno, agenti ossidanti forti, Acidi forti, Basi forti, tiosolfati.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: Informazione tossicologica

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta 0% della miscela è costituito da ingredienti di tossicità sconosciuta

Informazioni sul prodotto

Il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta sulla base delle informazioni conosciute o fornite.

L'inalazione Non vi sono dati disponibili per questo prodotto

Contatto con gli occhi Non vi sono dati disponibili per questo prodotto

Contatto con la pelle Non vi sono dati disponibili per questo prodotto

L'ingestione Non vi sono dati disponibili per questo prodotto

informazioni tossicologiche riguardanti le pericolose:

2-idrossietile metacrilato:

Tossicità acuta (DL50 orale): 5050 mg / kg Ratto

Tossicità acuta (per via cutanea DL50):> 3000 mg / kg coniglio.

Sensibilizzazione.

acido metacrilico:

DOSE DI TOSSICITA 1 - LD50: 1060 mg / kg (orale ratti)

Tossicità acuta (per via cutanea DL50): 500 mg / kg (coniglio)

Isobornyl acrilato:

Orale LD50 4890 mg / kg (Rat)

Dermal LD50> 5 g / kg (coniglio)

tossicità cronica

effetti cancerogeni

Non contiene ingrediente elencato come cancerogeno

tossicità subcronica

Sensibilizzazione Può causare sensibilizzazione a persone predisposte

Organo bersaglio Sistema respiratorio, occhi, pelle.

Corrosività Nessuna informazione disponibile

Effetti neurologici Nessuna informazione disponibile

Tossicità riproduttiva Nessuna informazione disponibile

effetti mutageni Nessuna informazione disponibile

Tossicità per lo sviluppo Nessuna informazione disponibile

Teratogenicità Nessuna informazione disponibile

TOST specifico - esposizione singola. Orale. Graphic Nessuna informazione disponibile

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile

Pericolo di aspirazione Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazione ecologica

Tossicità

Ecotossicità

Esperimenti con altri prodotti simili non indicano effetti dannosi gravi sugli organismi acquatici

tossicità acquatica acuta

Informazioni sul prodotto

Test per gli effetti acquatici acute e croniche determinato non è necessaria alcuna classificazione ambientale.

2-idrossietile metacrilato:

LC 50, 96 Ore, di pesce 227 mg / l (Carassius auratus)

acido metacrilico:

LC 50, 96 Ore, Pesce: 85 mg / l 85 - Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

CE 50, 48 Ore, Daphnia: > 130 mg / l

Tossicità acuta - Piante acquatiche: 96 ore 0,59 mg / l - Pseudokirchneriella subcapitata (verde alghe)

Isobornyl acrilato

ErC 50 = 2,7 mg / l 96 h (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50 = 1,8 mg / l 96 h (Danio rerio)

CE 50 = 1,1 mg / l 48 h (Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazione non disponibile.

12.3. potenziale di bioaccumulo

Informazioni componente

Nome Chimico log Pow

2-idrossietil metacrilato 0,47

acido acrilico 0.46

12.4. Mobilità nel suolo

Informazione non disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazione non disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Non specificato.

Informazioni su interferenti endocrini

Questo prodotto non contiene gli interferenti endocrini noti o sospetti

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati

Non deve essere abbandonato nell'ambiente. Smaltire in conformità con le direttive europee in materia di rifiuti e rifiuti pericolosi.

Contenitori contaminati

I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o lo smaltimento

ALTRE INFORMAZIONI

Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. Rifiuto codici devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta il prodotto

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR / RID non regolamentato
IMDG / IMO non regolamentato
ICAO / IATA non regolamentato

SEZIONE 15: Informazioni sulla normativa

15.1. Salute, sicurezza e ambiente / legislazione specifica per la sostanza o Miscela

Questa miscela è classificata ed etichettata conformemente al regolamento (CE) n 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele e del regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

15.2. valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica non intrapresa per questo prodotto.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Questa scheda di dati di sicurezza è stata compilata sulla base dei dati presentati per le materie prime e pratico esperienza.

Questa scheda di sicurezza è stata redatta in conformità con il regolamento 1272/2008 e dell'allegato I della il regolamento REACH, come modificato dal regolamento 453/2010.

LE INFORMAZIONI INDICATI NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO, PER QUANTO A NOSTRA CONOSCENZA, CORRETTE E NON SIANO PRESENTATE IN BUONA FEDE, MA NESSUNA GARANZIA, ESPRESSA O IMPLICITA, È DATO.

Disconoscimento

Queste informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, esplicita o implicita. Questa informazione è da ritenersi precisa per quanto a conoscenza della EJT distribuzione. Le informazioni contenute in questa scheda si riferiscono esclusivamente al materiale specific designato nel presente documento.

EJT di distribuzione non si assume alcuna responsabilità legale per l'uso o affidamento sulle informazioni contenute in questa scheda.

Fine della Scheda di Sicurezza