



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

pagine 1 di 5

Purmelt ME 3450

SDB n. : 407823
V003.0

revisione: 10.12.2010
Stampato: 01.02.2011

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

Identificatore del prodotto:

Purmelt ME 3450

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:

Uso previsto:
Hotmelt poliuretano

Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza:

Henkel AG & Co. KGaA
Henkelstr. 67
40589 Düsseldorf

Germania

Telefono: +49 (211) 797 0
N. fax: +49 (211) 798 4008

ua-productsafety.de@henkel.com

Numero telefonico di emergenza:

Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica (24h / 7giorni): +41 44 251 51 51 o 145 (Svizzera e Liechtenstein).

2. Indicazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela:

Classificazione (CLP):

Nessun dato disponibile.

Classificazione (DPD):

|| Non è necessaria una classificazione.

Elementi dell'etichetta (CLP):

Nessun dato disponibile.

Elementi dell'etichetta (DPD):

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

Avvertenze aggiuntive:

Contiene isocianati. Si vedano le avvertenze del fabbricante.

Altri pericoli:

Contiene isocianato monomero al disotto del limite di concentrazione per considerazioni

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Descrizione chimica:

Adesivo poliuretano monocomponente

Sostanze base della preparazione:

Prepolimeri poliuretano con gruppi isocianici

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

||Nessun dato disponibile.

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

||Non contiene sostanze pericolose oltre i limiti previsti del regolamento (CE)

4. Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso:**Inalazione:**

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

Contatto con la pelle:

Prodotto fuso: in seguito a contatto cutaneo, raffreddare immediatamente con acqua fredda. Non rimuovere il prodotto aderente! Consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

In caso di contatto con il prodotto fuso, raffreddare con acqua; consultare un medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca, bere 1-2 bicchieri d'acqua, non provocare il vomito, 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:**

Sono idonei tutti gli agenti estinguenti.

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:

Indossare equipaggiamento protettivo.

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

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:

Lasciar solidificare.

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:

Misure igieniche:

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:

Garantire una buona ventilazione/aspirazione

Immagazzinare in luogo fresco, nei contenitori originali chiusi.

Immagazzinare in ambiente ventilato e al riparo dal gelo.

Usi finali specifici:

Hotmelt poliuretano

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Parametri di controllo:

Valido per

Swiss

Base

Svizzera - SUVA Valori limite

Ingrediente	ppm	mg/m3	Tipo	Categoria	Annotazioni
DIISOCIANATO DI DIFENILMETANO 101-68-8				Incluso nel regolamento, ma senza valori specificati. Vedere il regolamento per ulteriori informazioni.	SMAK
DIISOCIANATO DI DIFENILMETANO 101-68-8				Se valori sono in mantenuti in conformità con I livelli OEL e BEL, non ci dovrebbero essere rischi di danni riproduttivi.	SMAK
DIISOCIANATO DI DIFENILMETANO 101-68-8			Designazione - Rischio per la pelle	Assorbimento attraverso la pelle	SMAK

Controlli dell'esposizione:

Istruzioni per la configurazione di impianti tecnici:

Garantire una buona ventilazione/aspirazione

Protezione delle vie respiratorie:

Maschera adeguata per proteggere la respirazione in caso di insufficiente ventilazione.

Protezione delle mani:

Indossare guanti termici quando si manipola un adesivo a fusione.

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a chiusura ermetica.

Protezione del corpo:

Abbigliamento protettivo che copra braccia e gambe.

Indicazioni per l'equipaggiamento di protezione individuale:

Usare solo protezione personale etichettata CEE secondo la norma N° 819 del 19 agosto 1994.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Aspetto	Materiale solido solido beige
Odore	caratteristico
pH	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità	Nessun punto di fiamma fino a 200° C.
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile.
Densità	Nessun dato disponibile.
Densità apparente	Nessun dato disponibile.
Viscosità	5.000 - 8.500 mPa s
(Brookfield; 130 °C (266 °F); freq. rot.: 10 min-1; Mandrino N.: 27)	
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile.
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile.
Solubilità (qualitativa)	insolubile
(20 °C (68 °F); Solv.: acqua)	
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:

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

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:

A temperature elevate può rilasciare isocianato.

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 isocianati evitino il contatto con il prodotto.

12. Informazioni ecologiche

Dati ecologici generali:

Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque

13. Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di trattamento dei rifiuti:

Smaltimento del prodotto:

I codici EWC non sono legati al prodotto bensì alla provenienza del rifiuto. Tali codici vanno definiti dal produttore del rifiuto.

Deve essere sottoposto a trattamento speciale con il benessere dell'autorità locale competente.

14. Informazioni sul trasporto

Informazioni generali:

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

15. Informazioni sulla regolamentazione

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)

16. Altre informazioni

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.