

PETEC Verbindungstechnik GmbH

Revisione: 27.04.2005, Data di emissione: 14.03.2007

01 Identificazione della sostanza / del preparato e della società**Prodotto: Sprühkleber****Utilizzazione:** Vedere l' indicazione del prodotto**Ditta: PETEC Verbindungstechnik GmbH**

Wüstenbuch 15

96132 Schlüsselfeld

Telefono: +49 (0) 9555-205**Fax:** +49 (0) 9555-587**E-mail:** info@petec.de**Homepage:** www.petec.de**Numero telefonico di chiamata urgente:** +49 (0) 9555-205**02 Composizione / informazioni sugli ingredienti**

Sostanza	EINECS/ELINCS	CAS	Cont. [%]	Simboli / frasi R
Esano, miscela di isomeri (<5% di n-esano)			25 - < 50	N-Xn-F-11-38-51/53-65-67
Propano/Butano	200-827-9/ 203-448-7	74-98-6/ 106-97-8	20 - < 50	F+12
Cicloesano	203-806-2	110-82-7	15 - < 20	N-Xn-F-11-38-50/53-65-67

03 Identificazione dei pericoli

R 12: Estremamente infiammabile. R 38: Irritante per la pelle. R 51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R 67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

04 Misure di pronto soccorso

Indicazioni generali:	Cambiare gli indumenti impregnati.
Inalazione:	Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.
Pelle:	In caso di contatto con la pelle lavare subito con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.
Occhi:	In caso di contatto con gli occhi lavare a fondo con abbondante acqua e consultare il medico.
Ingestione:	non applicabile
Indicazioni per il medico:	Trattamento dei sintomi.

05 Misure antincendio

Mezzi di estinzione adatti:	Schiuma. Polvere estinguente. Getto d'acqua a pioggia. Anidride carbonica.
Mezzi di estinzione non adatti:	Getto d'acqua pieno.
Pericoli particolari della sostanza o del preparato:	Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.
Attrezzature particolari di protezione durante operazioni antincendio:	Impiegare un autorespiratore.
Indicazioni supplementari:	Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

06 Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Misure precauzionali relative alle persone: Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

Misure di protezione ambientale: non applicabile

Metodi di pulizia: Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Raccogliere con attrezzatura meccanica.

07 Manipolazione e stoccaggio

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza: Utilizzare solo in ambienti ben aerati.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni: Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare. A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

Requisiti del magazzino e dei contenitori: Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna.

Indicazioni per il magazzinaggio vario: Non immagazzinare con ossidanti.

Ulteriori indicazioni circa le condizioni di magazzinaggio: Tenere i contenitori in luogo ben ventilato. Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento.

08 Controllo dell'esposizione / protezione individuale**Altre indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici:**

Assicurare la ventilazione sufficiente sulla stazione di lavoro.

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro: (IT)

Sostanza	[ppm]*	[mg/m ³]*	Osservazioni generali:
Cicloesano	200	700	EU
Propano/Butano	1000	1800	NIOSH

* Valori limite di esposizione professionale - 8 ore

Protezione delle vie respiratorie: Protezione delle vie respiratorie in caso di elevate concentrazioni. Per breve periodo usare apparecchio filtrante, filtro combinato A-P2.

Protezione delle mani: Butilcaucciù, >120 min (EN 374).

Protezione degli occhi: Occhiali protettivi.

Protezione del corpo: non applicabile

Misure precauzionali generali: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare gas/vapori/aerosol.

Misure igieniche: Durante il lavoro non mangiare, né bere, né fumare né fiutare tabacco. Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente: non determinato

09 Proprietà fisiche e chimiche

Forma:	aerosol
Colore:	non determinato
Odore:	caratteristico
Valore pH:	non applicabile
Valore pH (1 %):	non applicabile
Punto di ebollizione [°C]:	non applicabile
Punto infiammabilità [°C]:	non applicabile
Infiammabilità [°C]:	non applicabile
Limite d'esplosività inferiore:	non determinato
Limite d'esplosività superiore:	non determinato
Proprietà comburenti:	no
Tensione di vapore [kPa]:	non determinato
Densità [g/ml]:	20°C
Massa volumica apparente [kg/m³]:	non applicabile
Solubilità in acqua:	insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non determinato
Viscosità:	non applicabile
Tensione di vapore relativa all'aria:	non applicabile
Velocità di evaporazione:	non applicabile
Punto di fusione [°C]:	non applicabile
Autoaccensione [°C]:	non applicabile
Punto di decomposizione [°C]:	non applicabile

10 Stabilità e reattività

Reazioni pericolose:	Pericolo di scoppio. Possibile sviluppo di miscele infiammabili all'aria per riscaldamento oltre il punto di infiammabilità e/o in caso di spruzzatura o nebulizzazione.
Prodotti di decomposizione pericolosi:	Gas/vapori infiammabili.

11 Informazioni tossicologiche

Tossicità orale acuta OECD 401:	non determinato
Esperienze nell'attività lavorativa:	nessuno
Osservazioni generali:	Non vi sono dati tossicologici. La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo della direttiva sulle preparazioni.

PETEC Verbindungstechnik GmbH

Revisione: 27.04.2005, Data di emissione: 14.03.2007

12 Informazioni ecologiche

Tossicità per i pesci:	non determinato
Tossicità per le dafnie:	non determinato
Comportamento nei settori ambientali:	non determinato
Comportamento negli impianti di depurazione:	non determinato
Tossicità per i batteri:	non determinato
Biodegradabilità:	non determinato
COD:	non determinato
BOD 5:	non determinato
Indicazione AOX:	Non sono noti ingredienti pericolosi.
2006/11/CE:	si
Indicazioni generali:	Non sono disponibili dati ecologici.

13 Considerazioni sullo smaltimento

Smaltimento / Prodotto:	Smaltire come rifiuto pericoloso.
Catalogo europeo dei rifiuti (consigliati):	160504*
Smaltimento / Imballo non pulito:	Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

14 Informazioni sul trasporto**Classificazione secondo ADR:** 2

Denominazione:	UN 1950 AEROSOL, 2.1,
Etichettatura:	UN 1950 AEROSOL
Factor (ADR 1.1.3.6):	3
LQ (ADR 3.4.6):	LQ2
Nr. pericolo:	
Etichetta:	2.1
Tensione di vapore [kPa]:	non determinato

Classificazione secondo 2.1**IMDG:**

Denominazione:	UN 1950, Aerosols, 2.1
Etichettatura:	Aerosols, UN 1950, Class: 2.1
Etichetta:	2.1
LQ [l, kg]:	1
EmS:	F-D, S-U

Classificazione secondo IATA: 2.1

Denominazione:	Aerosols, flammable, Class: 2.1 UN 1950
Etichettatura:	Aerosols, flammable UN 1950
Etichetta:	Flammable Gas

15 Informazioni sulla regolamentazione

Etichettatura:

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo le direttive-CEE.

Simboli di pericolosità:



Estremamente
infiammabile.



Irritante.



Pericoloso per
l'ambiente.

R 12: Estremamente infiammabile. R 38: Irritante per la pelle. R 51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R 67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

S 23.4: Non respirare gli aerosoli. S 29/35: Non gettare i residui nelle fognature. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. S 51: Usare soltanto in luogo ben ventilato.

15.1 Etichettatura speciale di determinate preparazioni

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare nè bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

15.2 Fonti documentazione

CEE: 91/155 (2001/58); 67/548 (2004/73, 29. ATP); 1999/45 (2006/8); 91/689 (2001/118); 89/542; 1999/13; 2004/42

Informazioni sul trasporto: ADR (2007); IMDG-Code (32. Amdt.); IATA-DGR (2007)

15.3 Regolamentazione nazionale (IT)

Non applicabile.

16 Indicazioni particolari

(Informazioni sugli ingredienti - posizione 02)

R 11: Facilmente infiammabile.

R 12: Estremamente infiammabile.

R 38: Irritante per la pelle.

R 50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R 51/53: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R 65: Nocivo - può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R 67: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

16.1 Indicazioni supplementari:

Osservare le limitazioni per l'impiego: si

VOC (1999/13/EG): non determinato

Tariffa doganale: non determinato

16.2 Informazioni sugli ingredienti

2004/42/EG: non applicabile

UBA-Registrazione: non applicabile

648/2004/EG, Contenuto: non applicabile

16.3 Sezioni Modificate

nessuno