

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 1 di 11

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Urethane

UFI: DDA0-E0AM-R00A-V2VJ

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

Isolierlack, Isolation lacquer

Usi non raccomandati

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: ITW LLC & Co. KG
Indirizzo: Am Eichenbach 14
Città: D-73054 Eislingen/Fils
Telefono: +49 800 6273002
E-Mail: info@itwcp.de
Internet: itwcp.de
Dipartimento responsabile: Produktsicherheit Mo. - Do. 8.00 - 16.30 Fr. 8.00 - 14.00
Swiss Toxicological Information Centre - Téléphone : +41 44 251 51 51 (in Switzerland dial 145)
United Kingdom : National Poisons Information Service - Phone number : 8448920111
Österreich : Vergiftungsinformationszentrale Vienna - Telefon-Nummer : +43 1 406 43 43
Schweiz : Tox Info Suisse - Telefon-Nummer : +41 44 251 51 51
España : Instituto Nacional de Toxicología - Teléfono : +34 91 562 04 20
România (Romania): Spitalul de Urgenta Floreasca 021 230 8000
România (Romania): Spitalul de Urgenta Floreasca 021 230 8000
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00
CAV Centro antiveleni Veneto – Verona Tel. 800.011.858
Deutschland: ++49 800 6273002

1.4. Numero telefonico di emergenza:**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229
Skin Irrit. 2; H315
STOT SE 3; H336
STOT RE 2; H373
Aquatic Chronic 2; H411

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 2 di 11

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

Kohlenwasserstoffe C6, C9-C12, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, Aromaten, Hydrocarbons C6, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatic

Avvertenza: Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P403+P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P260	Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P312	In caso di malessere, contattare un medico.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P211	Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P210	Tenere lontano da fonti di calore. Non fumare.

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208	Contiene Enthält 2-ethylhexanoate of cobalt. Contains ethylhexanoate of cobalt. May produce a allergic reaction.. Può provocare una reazione allergica.
--------	---

2.3. Altri pericoli

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
PBT: Nicht anwendbar.
PvB: Nicht anwendbar.
Results of PBT and vPvB assessment
PBT
Not applicable.
PvB
Not applicable.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 3 di 11

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
106-97-8	butano			20-40%
	203-448-7	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1; H220			
	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane			10-40%
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
	Hydrocarbons, C9, aromatics			10-30%
	918-668-5		01-2119455851-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H335 H336 H304 H411			
74-98-6	propano			10-30%
	200-827-9	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1; H220			
	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,aromatic			5-10 %
	919-446-0		01-2119458049-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H400 H411			
136-52-7	2-ethylhexanoate of cobalt			< 0,1 %
	205-250-6		01-2119524678-29	
	Repr. 1B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H360 H319 H317 H400 H412			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
	931-254-9	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	10-40% %
	per inalazione: CL50 = 259354 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 3350 mg/kg; per via orale: DL50 = >36750 mg/kg		
	918-668-5	Hydrocarbons, C9, aromatics	10-30% %
	per inalazione: CL50 = 6193 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 3160 mg/kg; per via orale: DL50 = 3492 mg/kg		
	919-446-0	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,aromatic	5-10 %
	per inalazione: CL50 = 13,1 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 3400 mg/kg; per via orale: DL50 = 15000 mg/kg		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi con: Acqua. Cambiare indumenti contaminati.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 4 di 11

In seguito a contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi sciacquare ad occhi aperti abbondantemente con acqua per almeno 5. min.
Successivamente consultare un oculista.

In seguito ad ingestione

In caso di ingestione subito far bere: Acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile

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

Nessun dato disponibile

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Schiuma. Estintore a polvere.

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua con aggiunti tensioattivi. Acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Combustibile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.
Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere separatamente l'acqua di spegnimento se contaminata. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Pericolo di esplosione.

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

Per la pulizia Lavare abbondantemente con acqua.

Per la pulizia

Per la pulizia Lavare abbondantemente con acqua.

Altre informazioni

Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 5 di 11

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Dopo il lavoro lavare mani e viso. Non mangiare né bere durante l'impiego.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Materiale, ricco di ossigeno, comburente.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Temperatura di stoccaggio consigliata 20°C

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
106-97-8	Butano	800	1900		8 ore	ACGIH-2002
74-98-6	Propano	2500	4508		8 ore	ACGIH-2002

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione delle mani

EN ISO 374 Si devono indossare guanti di protezione collaudati: NBR (Caucciù di nitrile) Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore. NBR (Caucciù di nitrile)

Protezione della pelle

vestito protettivo:

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Aerosol
Colore:	incolore
Odore:	caratteristico

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 6 di 11

Metodo di determinazione

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	-0,5 °C
Inferiore Limiti di esplosività:	1,2 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:	9,4 vol. %
Punto di infiammabilità:	<0 °C
Temperatura di autoaccensione:	300 °C
Pressione vapore: (a 20 °C)	2100 hPa
Pressione vapore: (a 50 °C)	4900 hPa
Densità (a 20 °C):	0,79 g/cm ³

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Alimenta la combustione: Nessuna combustione che si autoalimenti

Altre caratteristiche di sicurezza

Punto di ammorbidimento: DIN EN 1238

Ulteriori dati

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
No further relevant information available.

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessun dato disponibile

10.2. Stabilità chimica

Nessun dato disponibile

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Conservare lontano dal calore. Pericolo di infiammazione.

10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

Ulteriori Informazioni

Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 7 di 11

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane				
	orale	DL50 >36750 mg/kg	Rat	OECD	Prüfrichtlinie 401
	cutanea	DL50 3350 mg/kg	Rabbit	OECD	Prüfrichtlinie 402
	inalazione vapore	CL50 259354 mg/l	Rat	OECD	Prüfrichtlinie 403
	Hydrocarbons, C9, aromatics				
	orale	DL50 3492 mg/kg	Rat	OECD	Prüfrichtlinie 401
	cutanea	DL50 3160 mg/kg	Rabbit	OECD	Prüfrichtlinie 402
	inalazione vapore	CL50 6193 mg/l	Rat	OECD	Prüfrichtlinie 403
	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,aromatic				
	orale	DL50 15000 mg/kg	Rat	OECD	Prüfrichtlinie 401
	cutanea	DL50 3400 mg/kg	Rabbit	OECD	Prüfrichtlinie 402
	inalazione vapore	CL50 13,1 mg/l	Rat	OECD	Prüfrichtlinie 403

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Irritante per gli occhi. In caso di inalazione: Irritazione polmonare. Tosse. Insufficienza respiratoria. Contatto con la cute: irritante.

Effetti sensibilizzanti

Contiene Enthält 2-ethylhexanoate of cobalt. Contains ethylhexanoate of cobalt. May produce a allergic reaction.. Può provocare una reazione allergica.

non sensibilizzante.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane)

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,aromatic)

Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessun dato disponibile

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Nessun dato disponibile

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati per le analisi

Nessun dato disponibile

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 8 di 11

Esperienze pratiche

Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Based on the available data, the classification criteria are not met.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane						
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 >1 mg/l	96 h	Fish		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 30 mg/l	72 h	Alge		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 3,87 mg/l	48 h	Daphnia pulex (pulce d'acqua)		
Hydrocarbons, C9, aromatics						
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 9,2 mg/l	96 h	Fish		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 2,9 mg/l		Alge		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 3,2 mg/l	48 h	Daphnia pulex (pulce d'acqua)		
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,aromatic						
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 10-30 mg/l	96 h	Fish		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 0,22 mg/l		Algae		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 10-22 mg/l	48 h	Daphnia pulex (pulce d'acqua)		

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
106-97-8	butano	2,89
74-98-6	propano	2,36

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 9 di 11

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

160504 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; gas in contenitori a pressione e sostanze chimiche di scarto; gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150104 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi metallici

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)****14.1. Numero ONU o numero ID:** UN1950**14.3. Classi di pericolo connesso al** 2**trasporto:**

Etichette: 2.1



Codice di classificazione: 5F
Disposizioni speciali: 190 327 625
Quantità limitate (LQ): 1 L
Categoria di trasporto: 2
Codice restrizione tunnel: D

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

E0

Trasporto fluviale (ADN)**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN1950**14.3. Classi di pericolo connesso al** 2**trasporto:**

Etichette: 2.1



Codice di classificazione: 5F
Disposizioni speciali: 190 327 344 625
Quantità limitate (LQ): 1 L

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

E0

Trasporto per nave (IMDG)**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN1950**14.2. Designazione ufficiale ONU di** AEROSOLS**trasporto:**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 10 di 11

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2
14.4. Gruppo d'imballaggio: -
 Etichette: 2, see SP63

Disposizioni speciali: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Quantità limitate (LQ): See SP277
 EmS: F-D, S-U

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)
 E0

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN1950
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto: AEROSOLS, flammable
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 2.1
 Etichette: 2.1



Disposizioni speciali: A145 A167
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 30 kg G
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 203
 Max quantità IATA - Passenger: 75 kg
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 203
 Max quantità IATA - Cargo: 150 kg

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

E0
: Y203

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì



Generatore di pericolo: Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
No further relevant information available.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
No further relevant information available.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 28, Iscrizione 40

2004/42/CE (VOC): 200g/400ml Dose

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Urethane

Data di revisione: 14.02.2023

N. del materiale: 121

Pagina 11 di 11

Ulteriori dati

- Contains no REACH substances with Annex XVII restrictions
- Contains no substances on the Reach candidate list
- Contains no Reach Annex XIV substances

Regolamentazione nazionale

- Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento. Rispettare i limiti all'impiego di donne in età feconda.
- Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

SEZIONE 16: altre informazioni**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H220	Gas altamente infiammabile.
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H360	Può nuocere alla fertilità o al feto.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene Enthält 2-ethylhexanoate of cobalt. Contains ethylhexanoate of cobalt. May produce a allergic reaction.. Può provocare una reazione allergica.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)