

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 1 di 12

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

EP150

UFI: 4600-604T-D00Y-5HS8

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

#### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Adesivi, sigillanti

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Hottinger Brüel & Kjaer  
Indirizzo: Im Tiefen See 45  
Città: D-64293 Darmstadt  
Telefono: +49 (0)6151 803-0  
Internet: www.hbm.com  
Dipartimento responsabile: support@hbm.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: +49-30-18412-0

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Categorie di pericolo:  
Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2  
Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2  
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1  
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3  
Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 3  
Indicazioni di pericolo:  
Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
Provoca irritazione cutanea.  
Provoca grave irritazione oculare.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

#### Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

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

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



#### Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 2 di 12

H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

### Etichettatura speciale di determinate miscele

Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

### Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml

**Avvertenza:** Pericolo

**Pittogrammi:**



### Indicazioni di pericolo

H317-H412

### Consigli di prudenza

P261-P280

### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
78-93-3	butanone; metiletilchetone			35 - < 40 %
	201-159-0	606-002-00-3		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
25068-38-6	prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio <= 700)			20 - < 25 %
	500-033-5	603-074-00-8		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411			
123-42-2	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one			15 - < 20 %
	204-626-7	603-016-00-1		
	Eye Irrit. 2; H319			
1330-20-7	xilene			10 - < 15 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			
80-08-0	dapsona; 4,4'-diaminodifenilsulfone; 4,4'-sulfonildianilina			5 - < 10 %
	201-248-4	612-084-00-1		
	Acute Tox. 4; H302			

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

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 3 di 12

### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
25068-38-6	500-033-5	prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio $\leq 700$ )	20 - < 25 %
		Skin Irrit. 2; H315: $\geq 5 - 100$ Eye Irrit. 2; H319: $\geq 5 - 100$	
123-42-2	204-626-7	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one	15 - < 20 %
		dermico: DL50 = 13630 mg/kg; per via orale: DL50 = 2520 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: $\geq 10 - 100$	
1330-20-7	215-535-7	xilene	10 - < 15 %
		per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg	
80-08-0	201-248-4	dapsone; 4,4'-diaminodifenilsulfone; 4,4'-sulfonildianilina	5 - < 10 %
		per via orale: ATE = 500 mg/kg	

### Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

#### In seguito ad inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

#### In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con polietilenglicole e quindi con acqua. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Necessario trattamento medico

#### In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

#### In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Schiuma, Estintore a polvere.

#### Mezzi di estinzione non idonei

Acqua.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Facilmente infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 4 di 12

d'aria. Tuta da protezione completa.

### 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 l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire 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. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Pericolo di esplosione

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

#### Altre informazioni

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7  
Protezione individuale: vedi sezione 8  
Smaltimento: vedi sezione 13

## 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.

#### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

#### Ulteriori dati

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

### 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. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Agente ossidante, forti, Sostanze combustibili di tossicità acuta, categorie 1 e 2 / sostanze molto tossiche Sostanze pericolose non combustibili, a tossicità acuta di categoria 1 e 2 / molto tossiche

#### Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

### 7.3. Usi finali particolari

Adesivi, sigillanti Adesivi, sigillanti

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 5 di 12

### 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 <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
78-93-3	Butanone	200	600		8 ore	D.lgs.81/08
		300	900		Breve termine	D.lgs.81/08
123-42-2	Diaceton alcool (4-Ildrossi-4-metil-2-pentanone)	50	238		8 ore	ACGIH-2002
1330-20-7	Xilene, isomeri misti, puro	50	221		8 ore	D.lgs.81/08
		100	442		Breve termine	D.lgs.81/08

### Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
78-93-3	Metil etilchetone (ACGIH-2002)	metiletilchetone	2 mg/l	urine	f.t.
1330-20-7	Xileni (grado tecnico) (ACGIH-2002)	acido metilippurico (creatinina)	1,5 g/g	urine	f.t.

### Altre informazioni sugli valori limite

Non ci sono informazioni disponibili.

### 8.2. Controlli dell'esposizione



#### Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono possibilmente utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale.  
Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.  
Utilizzare impianti elettrici a prova di esplosione.  
Utilizzare utensili antiscintillamento.

#### Misure generali di protezione ed igiene

Non mangiare né bere durante l'impiego.  
Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.  
In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone.  
Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.  
Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle!

#### Protezioni per occhi/volto

Protegersi gli occhi/la faccia.

#### Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. EN ISO 374  
I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.  
Spessore del materiale del guanto:  $\geq 0,7$ mm  
Tipo di guanto adatto NBR (Caucciù di nitrile)  
Tempo di penetrazione:  $>480$  min  
Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 6 di 12

### Protezione della pelle

I vestiti da lavoro non dovrebbero essere indossati al di fuori della zona di lavoro.  
Conservare i vestiti da lavoro in luogo separato.  
Indossare indumenti e scarpe antistatici.

### Protezione respiratoria

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. Apparecchio filtrante (maschera completa o imboccatura) con filtro: a  
La classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto!

### Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.  
I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	trasparente	
Odore:	Adesivi, sigillanti	
Valore pH:		non determinato

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:		non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		80 °C
Punto di sublimazione:		non determinato
Punto di ammorbidimento:		non determinato
Punto di scorrimento:		non determinato
non determinato:		
Punto di infiammabilità:		-4 °C
Alimenta la combustione:		Nessun dato disponibile

#### Infiammabilità

Solido/liquido:		non applicabile
Gas:		non applicabile

#### Proprieta' esplosive

Non ci sono informazioni disponibili.

Inferiore Limiti di esplosività:		0,7 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:		11,5 vol. %
Temperatura di autoaccensione:		465 °C

#### Temperatura di autoaccensione

Solido:		non applicabile
Gas:		non applicabile
Temperatura di decomposizione:		non determinato

#### Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non comburente.

Pressione vapore: (a 20 °C)		8 hPa
Pressione vapore: (a 50 °C)		9 hPa

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 7 di 12

Densità (a 20 °C):	0,934 g/cm <sup>3</sup>
Densità apparente:	non determinato
Idrosolubilità:	Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua.

#### **Solubilità in altri solventi**

non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	non determinato
Viscosità / dinamico:	non determinato
Viscosità / cinematica:	non determinato
Tempo di scorrimento:	non determinato
Densità di vapore relativa:	non determinato
Velocità di evaporazione:	non determinato
Test di separazione di solventi:	non determinato
Solvente:	69,50 %

#### **9.2. Altre informazioni**

Contenuto dei corpi solidi:	non determinato
-----------------------------	-----------------

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### **10.1. Reattività**

Facilmente infiammabile.

#### **10.2. Stabilità chimica**

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

#### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note delle reazioni pericolose.

#### **10.4. Condizioni da evitare**

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

#### **10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

#### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

#### **Ulteriori Informazioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

### 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



### EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 8 di 12

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
123-42-2	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one				
	orale	DL50 mg/kg	2520	Ratto	
	cutanea	DL50 mg/kg	13630	Coniglio	
1330-20-7	xilene				
	cutanea	ATE mg/kg	1100		
	inalazione vapore	ATE	11 mg/l		
	inalazione aerosol	ATE	1,5 mg/l		
80-08-0	dapsona; 4,4'-diaminodifenilsulfone; 4,4'-sulfonildianilina				
	orale	ATE mg/kg	500		

#### Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Provoca grave irritazione oculare.

#### Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (prodotto di reazione: bisfenolo-A-epicloridrina; resine epossidiche (peso molecolare medio  $\leq 700$ ))

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (butanone; metiletilchetone)

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

#### Pericolo in caso di aspirazione

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

#### Effetti specifici nell'esame con animali

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati per le analisi

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

#### Esperienze pratiche

Non ci sono informazioni disponibili.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

#### Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

@1501.B015605



# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 9 di 12

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
123-42-2	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	420 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
123-42-2	4-idrossi-4-metil-pentan-2-one	1,03

### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

### Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

#### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono 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:** UN 1133

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adesivi

**14.3. Classi di pericolo connesso al** 3

#### trasporto:

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 3



Codice di classificazione: F1

Quantità limitate (LQ): 5 L

Quantità consentita: E1

Categoria di trasporto: 3

Codice restrizione tunnel: E

### Trasporto fluviale (ADN)

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 10 di 12

**14.1. Numero ONU:** UN 1133

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adesivi

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 3



Codice di classificazione: F1

Quantità limitate (LQ): 5 L

Quantità consentita: E1

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU:** UN 1133

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adhesives

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 3



Disposizioni speciali: 223, 955

Quantità limitate (LQ): 5 L

Quantità consentita: E1

EmS: F-E, S-D

#### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numero ONU:** UN 1133

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Adhesives

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo di imballaggio:** III

Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3

Quantità limitate (LQ) Passenger: 10 L

Passenger LQ: Y344

Quantità consentita: E1

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 355

Max quantità IATA - Passenger: 60 L

Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 366

Max quantità IATA - Cargo: 220 L

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



## EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 11 di 12

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

non applicabile

## 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 3

2010/75/UE (VOC): 32,5 % (303,55 g/l)

2004/42/CE (VOC): 69,5 % (649,13 g/l)

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

#### 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.

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua  
Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Provoca ipersensibilità.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

## SEZIONE 16: altre informazioni

#### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2,3,8.

#### Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

### Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

#### [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Skin Irrit. 2; H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1; H317	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



### EP150

Data di revisione: 17.03.2021

Pagina 12 di 12

#### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

#### Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

---

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