

## **MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

---

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

#### **1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale : MOBIHEL 2K TRDILEC 7730  
Codice prodotto : 480782

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti  
Restrizioni d'uso raccomandate : Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

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

Società : Helios TBLUS d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Slovenia  
Importatore : KANSAI HELIOS Italy S.r.l.  
Via Strada del Confine 41  
36056 TEZZE SUL BRENTA VI  
Italia  
Telefono Società : 386 (1) 722 4383  
Telefono Importatore (0) 423 755 043  
Telefax Società : 386 (1) 722 4310  
Telefax Importatore : (0) 423 755 163  
Persona responsabile/redattore : 386 (1) 722 4383  
productsafety@helios.si  
Persona responsabile/redattore Importatore : (0) 423 755 043  
reach@kansai-helios.it

#### **1.4 Numero telefonico di emergenza**

(CAV IRCCS Fondazione Maugeri – Pavia) Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444  
(CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda – Milano) Centro Antiveleni di Milano 02 66101029  
(CAV Ospedali Riuniti – Bergamo) Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300  
(CAV Ospedale Careggi – Firenze) Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819  
(CAV Policlinico Gemelli – Roma) Centro Antiveleni di Roma 06 3054343

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

(CAV Policlinico Umberto I - Roma) Centro Antiveleni di Roma 06 49978000  
(CAV Ospedale Cardarelli – Napoli) Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 3	H226: Liquido e vapori infiammabili.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P261 Evitare di respirare la nebbia o i vapori.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.

##### **Reazione:**

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.  
P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Esametilen-1,6-diisocianato, polimero  
2-etossi-1-metiletil acetato  
acetato di n-butile  
idrogenocarbonati, C9 aromatici

### Etichettatura aggiuntiva

EUH204      Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Esametilen-1,6-diisocianato, polimero	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)	>= 30 - < 50
2-etossi-1-metiletil acetato	54839-24-6 259-370-9 603-177-00-8 01-2119475116-39	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	>= 10 - < 20
2-butossietil acetato	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 10 - < 20
acetato di n-butile	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	>= 1 - < 10

**MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

		EUH066	
idrogenocarbonati, C9 aromatici	128601-23-0 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione -non specificata	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.  
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.  
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

- Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Può irritare le vie respiratorie.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.

## **MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 26.08.2021
2.0	29.08.2023	MAT000480782 IT/IT	Data della prima edizione: 26.08.2021

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

---

## **SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**

### **5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei : Agente schiumogeno  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.

---

## **SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.  
Evacuare il personale in aree di sicurezza.  
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

### **6.2 Precauzioni ambientali**

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

## **MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 26.08.2021
2.0	29.08.2023	MAT000480782 IT/IT	Data della prima edizione: 26.08.2021

---

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

---

## **SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol.  
Non respirare i vapori e le polveri.  
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.  
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.  
Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione.  
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.  
Le persone confrontate a problemi di sensibilizzazione della pelle o di asma, allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi processo nel quale questa miscela sia usata.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.  
Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

Misure di igiene : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

### **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Proibito fumare. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle

**MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**7.3 Usi finali particolari**

Usi particolari : Per informazioni supplementari, riferirsi alla scheda dei dati tecnici del prodotto.

Consultare le istruzioni tecniche per l'uso di questa sostanza/miscela.

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

**8.1 Parametri di controllo**

**Limiti di esposizione professionale**

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
2-butossietil acetato	112-07-2	TWA	20 ppm 133 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	50 ppm 333 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	20 ppm 133 mg/m3	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		STEL	50 ppm 333 mg/m3	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		TWA	20 ppm	ACGIH
acetato di n-butile	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		STEL	150 ppm 723 mg/m3	IT VLEP
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	IT VLEP
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH

**MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

**Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Esametilen-1,6-diisocianato, polimero	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1 mg/m <sup>3</sup>
etile 3 etossipropionato	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	610 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	610 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	72,6 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	72,6 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	102 mg/cm <sup>2</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	102 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	24,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	1,2 mg/kg p.c./giorno
2-butossietil acetato	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	333 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	86 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	169 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	120 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	102 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	72 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	36 mg/kg p.c./giorno
acetato di n-butile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	600 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	600 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	48 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	35,7 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	3,4 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	6 mg/kg

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



**MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	p.c./giorno 2 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	p.c./giorno 2 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	p.c./giorno 7 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	p.c./giorno 11 mg/kg
idrogenocarbonati, C9 aromatici	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	150 mg/m3
	Lavoratori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	150 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a lungo termine	32 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	p.c./giorno 25 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	p.c./giorno 11 mg/kg
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione - non specificata	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	150 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	32 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	p.c./giorno 11 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	p.c./giorno 25 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	p.c./giorno 11 mg/kg

**Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:**

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Esametilen-1,6-diisocianato, polimero	Suolo	505 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,01 mg/l
	Acqua dolce	0,1 mg/l
	Sedimento marino	253 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	2530 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
etile 3 etossipropionato	Uso discontinuo/rilascio	1 mg/l
	Suolo	0,048 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,00609 mg/l
	Acqua dolce	0,0609 mg/l
	Sedimento marino	0,0419 mg/kg

**MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

		peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,419 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	50 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,609 mg/l
2-butossietil acetato	Suolo	0,415 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,0304 mg/l
	Acqua dolce	0,304 mg/l
	Sedimento marino	0,203 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	2,03 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	90 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,56 mg/l
acetato di n-butile	Suolo	0,0903 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,018 mg/l
	Acqua dolce	0,18 mg/l
	Sedimento marino	0,0981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	35,6 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,36 mg/l

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

Protezione degli occhi/ del volto : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166  
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Guanti : | Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |  
| PE laminato (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374 |

Osservazioni : Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammon-tare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di la-voro.

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

---

Protezione respiratoria : Utilizzare una protezione per le vie respiratorie, ad eccezione che sia fornita un'adeguata ventilazione di scarico del locale o che la valutazione dell'esposizione dimostri che la medesima rispetti le linee guida raccomandate.  
L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 14387

Filtro tipo : Tipo di vapore organico (A)

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico : liquido  
Colore : incolore  
Odore : tipo solvente  
Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento : -89,0 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))

Punto/intervallo di ebollizione : 126 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))

Infiammabilità : Liquido infiammabile che accumula carica statica., Sostanze combustibili

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : 10,1 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità : 1 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

Punto di infiammabilità : 39 °C

Temperatura di accensione : 280 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

Temperatura di decomposizione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.  
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

pH : Non applicabile

Viscosità  
Viscosità, cinematica : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Tempo di flusso : 12 s a 20 °C  
Sezione trasversale: 4 mm  
Metodo: DIN 53211

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

---

La solubilità/ le solubilità.	
Idrosolubilità	: non miscibile, parzialmente solubile
Solubilità in altri solventi	: Descrizione: miscibile con la maggior parte dei solventi organici
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: log Pow: < 4 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Tensione di vapore	: < 1.100 hPa (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto)) (50 °C)
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: 0,999 g/cm <sup>3</sup>
Densità di vapore relativa	: 5,5 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso)) (Aria = 1.0)

### 9.2 Altre informazioni

Esplosivi	: Non applicabile
Proprietà ossidanti	: Alimenta la combustione
COV	: (Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010 , relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)) 65,77 %

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.  
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

### 10.5 Materiali incompatibili

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

Materiali da evitare : Incompatibile con acidi forti e basi.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Si richiede una ventilazione adeguata.  
Il riscaldamento può far rilasciare vapori che possono infiammarsi.  
Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi incombusti (fumo).

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazio- : Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l  
ne      Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cuta- : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg  
nea      Metodo: Metodo di calcolo

#### Componenti:

##### **Esametilen-1,6-diisocianato, polimero:**

Tossicità acuta per inalazio- : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tos-  
ne      sico/a dopo inalazione abbreve termine.

##### **2-butossietil acetato:**

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tos-  
sico/a dopo singola ingestione.

LD50 Orale (Ratto):  $\geq 2.400$  mg/kg

Tossicità acuta per inalazio- : CL50 (Ratto):  $\geq 50$  mg/l  
ne      Tempo di esposizione: 2 h  
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cuta- : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tos-  
nea      sico/a dopo singolo contatto con la cute.

DL50 (Su coniglio):  $\geq 1.500$  mg/kg

##### **acetato di n-butile:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto):  $\geq 10.760$  mg/kg

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

---

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio):  $\geq 5.000$  mg/kg

**idrogenocarbonati, C9 aromatici:**

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio):  $> 3.160$  mg/kg

**nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione -non specificata:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto):  $> 2.000$  mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto):  $> 5$  mg/l  
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio):  $> 2.000$  mg/kg

**Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Prodotto:**

Osservazioni : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Prodotto:**

Osservazioni : I vapori possono provocare gravi irritazioni agli occhi, al sistema respiratorio e alla pelle.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Sensibilizzazione cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Sensibilizzazione delle vie respiratorie**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Prodotto:**

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

**Componenti:**

**Esameten-1,6-diisocianato, polimero:**

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

**Componenti:**

**nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione -non specificata:**

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 26.08.2021
2.0	29.08.2023	MAT000480782 IT/IT	Data della prima edizione: 26.08.2021

---

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

### **Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Componenti:**

**nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione -non specificata:**

Cancerogenicità - Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

### **Tossicità riproduttiva**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

### **Componenti:**

**Esametilen-1,6-diisocianato, polimero:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

**2-etossi-1-metiletil acetato:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

**acetato di n-butile:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

**idrogenocarbonati, C9 aromatici:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

**nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione -non specificata:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Tossicità per aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## **MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

### **Componenti:**

#### **idrogenocarbonati, C9 aromatici:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione -non specificata:**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

### **11.2 Informazioni su altri pericoli**

#### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

##### **Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

#### **Ulteriori informazioni**

##### **Prodotto:**

Osservazioni : I sintomi da sovraesposizione possono essere mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito. Concentrazioni sostanzialmente al di sopra del valore TLV possono causare effetti narcotici. I solventi possono sgrassare la pelle.

---

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

#### **Componenti:**

##### **2-butossietil acetato:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce):  $\geq 31$  mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CL50 (Daphnia (pulce d'acqua)):  $\geq 142,5$  mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Batteri):  $\geq 2.800$  mg/l

##### **acetato di n-butile:**

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)):  $> 200$  mg/l  
CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)):  $\geq 647,7$  mg/l

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

---

Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i micro-organismi : CL50 (Tetrahymena pyriformis): 356 mg/l  
Tempo di esposizione: 40 h

### **idrogenocarbonati, C9 aromatici:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce):  $\geq 9,2$  mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)):  $\geq 3,2$  mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

### **Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### **nafta solvente (petrolio), aromatica leggera; nafta con basso punto di ebollizione -non specificata:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce):  $> 1 - 10$  mg/l

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CL50 (Daphnia (pulce d'acqua)):  $> 1 - 10$  mg/l

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Batteri):  $> 1 - 10$  mg/l

### **Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## **12.2 Persistenza e degradabilità**

### **Componenti:**

#### **2-butossietil acetato:**

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile

#### **acetato di n-butile:**

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile  
Biodegradazione: 83 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 78 d  
pH: 8  
Si idrolizza lentamente.

Fotodegradazione : Si decompone rapidamente a contatto con la luce.

## **MOBIHEL 2K TRDILEC 7730**

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

#### **Componenti:**

##### **2-etossi-1-metiletil acetato:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 0,76

##### **2-butossietil acetato:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,51

##### **acetato di n-butile:**

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 15  
La bioaccumulazione è improbabile.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,81

##### **idrogenocarbonati, C9 aromatici:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: < 4

### **12.4 Mobilità nel suolo**

#### **Componenti:**

##### **idrogenocarbonati, C9 aromatici:**

Mobilità : Mezzo: Aria  
Contenuto: 92,9 %

: Mezzo: Acqua  
Contenuto: 3,5 %

: Mezzo: Suolo  
Contenuto: 1,9 %

: Mezzo: Sedimento  
Contenuto: 1,8 %

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 1,71 - 14,70  
Mobile nei terreni

Il prodotto non è solubile in acqua e rimane in superficie.

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

#### **Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.



## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

---

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

**ADN** : UN 1263  
**ADR** : UN 1263  
**RID** : UN 1263  
**IMDG** : UN 1263  
**IATA** : UN 1263

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

**ADN** : PITTURE  
**ADR** : PITTURE  
**RID** : PITTURE  
**IMDG** : PAINT  
**IATA** : Paint

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
<b>ADN</b>	: 3	
<b>ADR</b>	: 3	
<b>RID</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADN**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : F1  
N. di identificazione del pericolo : 30  
Etichette : 3

**ADR**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : F1  
N. di identificazione del pericolo : 30  
Etichette : 3  
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

**RID**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : F1  
N. di identificazione del pericolo : 30

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

colo  
Etichette : 3

### IMDG

Gruppo di imballaggio : III  
Etichette : 3  
EmS Codice : F-E, S-E

### IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 366  
(aereo da carico)  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344  
Gruppo di imballaggio : III  
Etichette : Flammable Liquids

### IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 355  
(aereo passeggeri)  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344  
Gruppo di imballaggio : III  
Etichette : Flammable Liquids

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

##### ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

##### ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

##### RID

Pericoloso per l'ambiente : no

##### IMDG

Inquinante marino : no

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
Numero nell'elenco 3

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile  
Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile  
Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile  
REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. P5c      LIQUIDI INFIAMMABILI

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010 , relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)  
Contenuto di composti organici volatili (COV): 65,77 %

### Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.  
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.  
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)  
Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.  
Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226 : Liquido e vapori infiammabili.  
H302 : Nocivo se ingerito.  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.  
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H332 : Nocivo se inalato.  
H335 : Può irritare le vie respiratorie.  
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH066 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### Testo completo di altre abbreviazioni

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782 IT/IT      Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

---

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	:	Pericolo in caso di aspirazione
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	:	Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2019/1831/EU	:	Europa. Direttiva 2019/1831/UE della Commissione che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
ACGIH	:	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
2019/1831/EU / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2019/1831/EU / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
ACGIH / TWA	:	8-ore, media misurata in tempo
ACGIH / STEL	:	Limite di esposizione a breve termine
IT VLEP / TWA	:	Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	:	Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione

## MOBIHEL 2K TRDILEC 7730

Versione 2.0      Data di revisione: 29.08.2023      Numero SDS: MAT000480782  
IT/IT

Data ultima edizione: 26.08.2021  
Data della prima edizione: 26.08.2021

autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

#### Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.