

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MOBIHEL 2K thinner 2100

Codice prodotto : 416721

#### 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 : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Slovenia

Telefono Società : 386 (1) 722 4383

Telefax Società : 386 (1) 722 4310

Persona responsabile/redattore : 386 (1) 722 4383  
productsafety@kansai-helios.si

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Ambulance: 144 Poison control: 145  
+41 / 44 / 251 51 51, oder 145 Swiss Toxicological Information Centre +41 / 44 / 251 51 51, oder  
145  
info@toxi.ch; www.toxi.ch

---

### 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

Versione 4.0      Data di revisione: 24.04.2025      Numero SDS: MAT000416721 CH/IT

Data ultima edizione: 03.05.2024  
Data della prima edizione: 07.07.2021

Tossicità specifica per organi bersaglio -  
esposizione singola, Categoria 3,  
Sistema nervoso centrale

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

|                                       |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                   |
|---------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Pittogrammi di pericolo               | : |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Avvertenza                            | : | Attenzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| Indicazioni di pericolo               | : | H226<br>H336                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Liquido e vapori infiammabili.<br>Può provocare sonnolenza o vertigini.           |
| Descrizioni supplementari del rischio | : | EUH066                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.        |
| Consigli di prudenza                  | : | <b>Prevenzione:</b><br>P210      Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.<br>P261      Evitare di respirare la nebbia o i vapori.<br><b>Reazione:</b><br>P303 + P361 + P353      IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sциquare la pelle.<br>P304 + P340 + P312      IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.<br>P370 + P378      In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.<br><b>Immagazzinamento:</b><br>P403 + P233      Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. |                                                                                   |

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

acetato di n-butile  
2-metossi-1-metiletilacetato

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721 | Data della prima edizione: 07.07.2021 |
|          |                    | CH/IT        |                                       |

### 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 Miscela

Natura chimica : Miscela di solventi

#### Componenti

| Nome Chimico         | N. CAS<br>N. CE<br>N. INDICE<br>Numero di<br>registrazione    | Classificazione                                                                  | Concentrazion<br>e (% w/w) |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| acetato di n-butile  | 123-86-4<br><br>204-658-1<br>607-025-00-1<br>01-2119485493-29 | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso<br>centrale)<br>EUH066 | >= 50 - < 70               |
| metossipropilacetato | 108-65-6<br><br>203-603-9<br>607-195-00-7<br>01-2119475791-29 | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso<br>centrale)           | >= 30 - < 50               |

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

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

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

- |        |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rischi | : Può provocare sonnolenza o vertigini.<br>L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.<br><br>Può provocare sonnolenza o vertigini.<br>L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 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<br>Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> )<br>Polvere chimica |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721 | Data della prima edizione: 07.07.2021 |
|          |                    | CH/IT        |                                       |

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 antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. 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. 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.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721 | Data della prima edizione: 07.07.2021 |
|          |                    | CH/IT        |                                       |

### 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.  
Smettere l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

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 : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. 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 attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

Versione 4.0  
Data di revisione: 24.04.2025  
Numero SDS: MAT000416721  
CH/IT

Data ultima edizione: 03.05.2024  
Data della prima edizione: 07.07.2021

stabilit  di conservazione 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<br>(Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base             |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|------------------|
| acetato di n-butile          | 123-86-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TWA                                     | 50 ppm<br>240 mg/m3    | CH SUVA          |
|                              | Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |                                         |                        |                  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | STEL                                    | 150 ppm<br>720 mg/m3   | CH SUVA          |
|                              | Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili. |                                         |                        |                  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | STEL                                    | 150 ppm<br>723 mg/m3   | 2019/1831/E<br>U |
|                              | Ulteriori informazioni: Indicativo                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |                        |                  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TWA                                     | 50 ppm<br>241 mg/m3    | 2019/1831/E<br>U |
|                              | Ulteriori informazioni: Indicativo                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |                        |                  |
| 2-metossi-1-metiletilacetato | 108-65-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | STEL                                    | 50 ppm<br>275 mg/m3    | CH SUVA          |
|                              | Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.                                                                                                                                                                                  |                                         |                        |                  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | TWA                                     | 50 ppm<br>275 mg/m3    | CH SUVA          |
|                              | Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.                                                                                                                                                                                  |                                         |                        |                  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | STEL                                    | 100 ppm<br>550 mg/m3   | 2000/39/EC       |
|                              | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilit  di significativo assorbimento                                                                                                                                                                                                                                  |                                         |                        |                  |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

Versione 4.0      Data di revisione: 24.04.2025      Numero SDS: MAT000416721  
CH/IT

Data ultima edizione: 03.05.2024  
Data della prima edizione: 07.07.2021

|  |                                                                                                                 |     |                     |            |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------|------------|
|  | attraverso la pelle, Indicativo                                                                                 |     |                     |            |
|  |                                                                                                                 | TWA | 50 ppm<br>275 mg/m3 | 2000/39/EC |
|  | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo |     |                     |            |

### 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                |
|------------------------------|-------------|--------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| acetato di n-butile          | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici acuti             | 600 mg/m3             |
|                              | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti locali acuti                | 600 mg/m3             |
|                              | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 48 mg/m3              |
|                              | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti locali a lungo termine      | 300 mg/m3             |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti sistemici acuti             | 300 mg/m3             |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti locali acuti                | 300 mg/m3             |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 12 mg/m3              |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti locali a lungo termine      | 35,7 mg/m3            |
|                              | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 3,4 mg/kg p.c./giorno |
|                              | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici acuti             | 6 mg/kg p.c./giorno   |
|                              | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici a lungo termine   | 2 mg/kg p.c./giorno   |
|                              | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici acuti             | 2 mg/kg p.c./giorno   |
|                              | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 7 mg/kg p.c./giorno   |
|                              | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici acuti             | 11 mg/kg p.c./giorno  |
| 2-metossi-1-metiletilacetato | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 275 mg/m3             |
|                              | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti locali acuti                | 550 mg/m3             |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 33 mg/m3              |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti locali a lungo termine      | 33 mg/m3              |
|                              | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 796 mg/kg p.c./giorno |
|                              | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 320 mg/kg p.c./giorno |
|                              | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici a lungo termine   | 36 mg/kg p.c./giorno  |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

Versione 4.0  
Data di revisione: 24.04.2025  
Numero SDS: MAT000416721  
CH/IT

Data ultima edizione: 03.05.2024  
Data della prima edizione: 07.07.2021

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

| Denominazione della sostanza | Compartimento ambientale            | Valore                            |
|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 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                         |
| 2-metossi-1-metiletilacetato | Suolo                               | 0,29 mg/kg peso secco (p.secco)   |
|                              | Acqua di mare                       | 0,0635 mg/l                       |
|                              | Acqua dolce                         | 0,635 mg/l                        |
|                              | Sedimento marino                    | 0,329 mg/kg peso secco (p.secco)  |
|                              | Sedimento di acqua dolce            | 3,29 mg/kg peso secco (p.secco)   |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l                          |
|                              | Uso discontinuo/rilascio            | 0,00635 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); ISO EN374 |  
PE laminato (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.  
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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721 | Data della prima edizione: 07.07.2021 |
|          |                    | CH/IT        |                                       |

|                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protezione della pelle e del corpo | : | Indumenti impermeabili<br>Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.                                                                                                                                                                  |
| Protezione respiratoria            | : | Indossare un respiratore a facciale completo in conformità con EN136 con filtro di Tipo A/P2 o migliore.<br>Apparecchio respiratorio autonomo ad aria compressa a circuito chiuso (EN 145)<br>In presenza di aerosol e prodotti nebulizzati utilizzare un filtro di protezione delle vie respiratorie omologato (EN 141). |

### 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                               | : | -78,0 °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 | : | 7,5 %(V)<br>(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto)) |
| Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità | : | 1,1 %(V)<br>(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto)) |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

---

|                                                 |   |                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Punto di infiammabilità                         | : | 25 °C(metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))                                                               |
| Temperatura di accensione                       | : | 425 °C(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))                                                               |
| Temperatura di decomposizione                   | : | Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.<br>Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio. |
| pH                                              | : | Non applicabile                                                                                                                  |
| Viscosità<br>Viscosità, cinematica              | : | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)                                                                                                |
| La solubilità/ le solubilità.<br>Idrosolubilità | : | parzialmente miscibile                                                                                                           |
| Solubilità in altri solventi                    | : | Nessun dato disponibile                                                                                                          |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua  | : | log Pow: 2,77 - 3,15(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))                                                 |
| Densità relativa                                | : | Nessun dato disponibile                                                                                                          |
| Densità                                         | : | 0,923 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                          |
| Densità di vapore relativa                      | : | 4(metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))                                                                   |

### 9.2 Altre informazioni

|                     |   |                         |
|---------------------|---|-------------------------|
| Esplosivi           | : | Non applicabile         |
| Proprietà ossidanti | : | Alimenta la combustione |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

COV : (Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV))  
99,9 %

### 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

Materiali da evitare : Incompatibile con acidi forti e basi.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

### 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.  
Non classificato a causa della mancanza di dati.

##### Componenti:

##### acetato di n-butile:

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

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

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

---

### 2-metossi-1-metiletilacetato:

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

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

CL0 (Ratto): 2000 ppm  
Tempo di esposizione: 3 h

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

### Corrosione/irritazione cutanea

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.  
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.  
Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.  
Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.  
Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.  
Non classificato a causa della mancanza di dati.

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

### Componenti:

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

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### **2-metossi-1-metiletilacetato:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Pericolo in caso di aspirazione**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

## **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:

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

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 200 mg/l

CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): >= 647,7

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione:                 |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | 03.05.2024                            |
|          |                    |                       | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

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

**2-metossi-1-metiletilacetato:**  
Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 130 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

NOEC : 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CL50 : 408 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : EC10: 47,5 mg/l

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Componenti:

##### **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.

##### **2-metossi-1-metiletilacetato:**

Biodegradabilità : Rapidamente biodegradabile.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

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

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

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,81

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

ottanolo/acqua

### 2-metossi-1-metiletilacetato:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)  
ottanolo/acqua pH: 6,8

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

### 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.

### 12.6 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.

### 12.7 Altri effetti avversi

#### Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

N. (codice) del rifiuto smaltito : 08 00 00, RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA  
08 01 00, rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici  
08 01 11, pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose  
15 00 00, RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI)  
15 01 00, imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)  
15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze  
HP3, Infiammabile

### 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 Classe(i) di pericolo per il trasporto

|     | Classe | Rischi sussidiari |
|-----|--------|-------------------|
| ADN | :      | 3                 |
| ADR | :      | 3                 |
| RID | :      | 3                 |

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



### MOBIHEL 2K thinner 2100

Versione 4.0      Data di revisione: 24.04.2025      Numero SDS: MAT000416721  
CH/IT

Data ultima edizione: 03.05.2024  
Data della prima edizione: 07.07.2021

**IMDG** : 3

**IATA** : 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  
Etichette : 3

##### **IMDG**

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

##### **IATA (Cargo)**

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

##### **IATA (Passeggero)**

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

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

##### **ADN**

Pericoloso per l'ambiente : no

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721<br>CH/IT | Data della prima edizione: 07.07.2021 |

### 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

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, SR 814.81) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti allegati:  
Allegato 1.11 Sostanze liquide pericolose

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

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti  
Quantitativo soglia secondo l'ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 20.000 kg

Ordinanza sulla protezione delle acque (OPAc 814.201)  
Classe di contaminazione : Classe B  
dell'acqua

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)  
Contenuto di composti organici volatili (COV): 99,9 %

### Altre legislazioni:

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52): Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721 | Data della prima edizione: 07.07.2021 |
|          |                    | CH/IT        |                                       |

822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile avviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

### 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.                                             |
| H336   | : Può provocare sonnolenza o vertigini.                                      |
| EUH066 | : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

#### Testo completo di altre abbreviazioni

|                     |                                                                                                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq.          | : Liquidi infiammabili                                                                                                                     |
| 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 |
| CH SUVA             | : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro                                                                               |
| 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                                                                                                      |
| CH SUVA / TWA       | : Valori limite di esposizione professionale                                                                                               |
| CH SUVA / STEL      | : Valore limite per brevi esposizioni                                                                                                      |

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## MOBIHEL 2K thinner 2100

|          |                    |              |                                       |
|----------|--------------------|--------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:  | Data ultima edizione: 03.05.2024      |
| 4.0      | 24.04.2025         | MAT000416721 | Data della prima edizione: 07.07.2021 |
|          |                    | CH/IT        |                                       |

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

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| STOT SE 3    | H336 |

#### 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.