



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

(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.                                  |
| Irritazione cutanea, Categoria 2   | H315: Provoca irritazione cutanea.                                    |
| Tossicità per la riproduzione, Categoria 2                               | H361d: Sospettato di nuocere al feto.                                 |
| 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.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P264 Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.

##### **Reazione:**

P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

##### **Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:**

toluene

##### **Etichettatura aggiuntiva**

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0  
Data di revisione: 15.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

### 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

#### Componenti

| Nome Chimico  | N. CAS<br>N. CE<br>N. INDICE<br>Numero di registrazione   | Classificazione  | Concentrazione (% w/w) |
|---|---|--|------------------------|
| acetato di n-butile                                     | 123-86-4<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 centrale)<br>EUH066  | >= 10 - < 20           |
| miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene | -<br>905-562-9<br>01-2119555267-33                        | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H332<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio)<br>STOT RE 2; H373<br>Asp. Tox. 1; H304 | >= 1 - < 10            |
| idrogenocarbonati, C9 aromatici                         | -<br>918-668-5<br>01-2119455851-35                        | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso centrale)<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411                              | >= 2,5 - < 10          |
| toluene   | 108-88-3<br>203-625-9                                     | Flam. Liq. 2; H225<br>Skin Irrit. 2; H315  | >= 3 - < 10            |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

|   |   |  |                 |
|---|---|--|-----------------|
|   | 601-021-00-3<br>01-2119471310-51            | Repr. 2; H361d<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso<br>centrale)<br>STOT RE 2; H373<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412 |                 |
| Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico          | 85203-81-2<br>286-272-3<br>01-2119979093-30 | Eye Irrit. 2; H319<br>Repr. 1B; H360D<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411  | >= 0,1 - < 0,25 |
| Sostanze con un limite di esposizione professionale : |   |  |                 |
| Talco   | 14807-96-6<br>238-877-9<br>01-2120140278-58 |  | >= 10 - < 20    |

### 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 incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.  
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.  
Portare subito l'infortunato in ospedale.

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

- Rischi : Provoca irritazione cutanea.  
Sospettato di nuocere al feto.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

|          |                    |                       |                                       |
|----------|--------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione:                 |
| 3.0      | 15.10.2025         | MAT0GA05_068<br>IT/IT | 05.10.2023                            |
|          |                    |                       | Data della prima edizione: 21.01.2022 |

Provoca irritazione cutanea.  
Sospettato di nuocere al feto.

### 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 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

|          |                    |                       |   |
|----------|--------------------|-----------------------|---|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione:                               |
| 3.0      | 15.10.2025         | MAT0GA05_068<br>IT/IT | 05.10.2023<br>Data della prima edizione: 21.01.2022 |

---

elevate.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fognie.  
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.

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

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 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             |
|---|--|--|----------------------------------|------------------|
| Talco   | 14807-96-6   | TWA (Polvere respirabile)                  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>            | 2004/37/EC       |
|   | Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni  |  |                                  |                  |
|   |  | Valori limite 8 ore (Frazione respirabile) | 0,1 mg/m <sup>3</sup>            | IT OEL CMR       |
|   | Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni  |  |                                  |                  |
|   |  | TWA (Frazione respirabile)                 | 2 mg/m <sup>3</sup>              | ACGIH            |
| acetato di n-butile                                     | 123-86-4   | STEL                                       | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | 2019/1831/E<br>U |
|   | Ulteriori informazioni: Indicativo   |  |                                  |                  |
|   |  | TWA  | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | 2019/1831/E<br>U |
|   | Ulteriori informazioni: Indicativo   |  |                                  |                  |
|   |  | STEL                                       | 150 ppm<br>723 mg/m <sup>3</sup> | IT VLEP          |
|   |  | TWA  | 50 ppm<br>241 mg/m <sup>3</sup>  | IT VLEP          |
|   |  | TWA  | 50 ppm                           | ACGIH            |
|   |  | STEL                                       | 150 ppm                          | ACGIH            |
| miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene | 1330-20-7  | TWA  | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>  | 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. |  |                                  |                  |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione  
3.0

Data di revisione: 15.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

|                     |  |                            |  |            |
|---------------------|--|----------------------------|--|------------|
|                     |  | STEL                       | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup>               | 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                        | 50 ppm<br>221 mg/m <sup>3</sup>                | 2000/39/EC |
|                     | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo  |                            |  |            |
|                     |  | STEL                       | 100 ppm<br>442 mg/m <sup>3</sup>               | 2000/39/EC |
|                     | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo  |                            |  |            |
|                     |  | TWA                        | 20 ppm   | ACGIH      |
| solfo di bario      | 7727-43-7  | TWA (Frazione inalabile)   | 5 mg/m <sup>3</sup>                            | ACGIH      |
| diossido di titanio | 13463-67-7   | TWA (Frazione respirabile) | 0,2 mg/m <sup>3</sup><br>(Biossido di titanio) | ACGIH      |
|                     |  | TWA (Frazione respirabile) | 2,5 mg/m <sup>3</sup><br>(Biossido di titanio) | ACGIH      |
| toluene             | 108-88-3   | TWA                        | 50 ppm<br>192 mg/m <sup>3</sup>                | 2006/15/EC |
|                     | Ulteriori informazioni: Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle  |                            |  |            |
|                     |  | STEL                       | 100 ppm<br>384 mg/m <sup>3</sup>               | 2006/15/EC |
|                     | Ulteriori informazioni: Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle  |                            |  |            |
|                     |  | TWA                        | 50 ppm<br>192 mg/m <sup>3</sup>                | 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      |

### Valore limite biologico professionale

| Denominazione della sostanza                            | N. CAS    | Parametri di controllo                          | Tempo di campionamento  | Base      |
|---|-----------|---|---|-----------|
| miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene | 1330-20-7 | Acido metilippurico: 0.3 g/g creatinina (Urina) | Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione) | ACGIH BEI |
| toluene   | 108-88-3  | Toluene: 0,02 mg/l (Nel sangue)                 | Prima dell'ultimo turno della settimana lavorativa                          | ACGIH BEI |
|   |           | Toluene: 0,03 mg/l (Urina)                      | Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione) | ACGIH BEI |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

|  |  |  |   |           |
|--|--|--|---|-----------|
|  |  | o-cresolo: 0.3 mg/g<br>creatinina<br>(Urina) | Alla fine del turno<br>(non appena pos-<br>sibile dopo cessa-<br>zione dell'esposi-<br>zione) | ACGIH BEI |
|--|--|--|---|-----------|

### 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                 |
|--|-------------|--------------------|-------------------------------------|------------------------|
| Talco  | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici acuti             | 2,16 mg/m3             |
|  | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti locali acuti                | 3,6 mg/m3              |
|  | Consumatori | Inalazione         | Effetti sistemici acuti             | 1,08 mg/m3             |
|  | Consumatori | Inalazione         | Effetti locali acuti                | 1,8 mg/m3              |
|  | Consumatori | Dermico            | Effetti locali a lungo termine      | 2,27 mg/cm2            |
|  | Lavoratori  | Dermico            | Effetti locali a lungo termine      | 4,54 mg/cm2            |
|  | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici a lungo termine   | 160 mg/kg p.c./giorno  |
|  | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici acuti             | 160 mg/kg p.c./giorno  |
|  | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 43,2 mg/kg p.c./giorno |
|  | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 21,6 mg/kg p.c./giorno |
| 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    |
| miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene | 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   |
|  | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 77 mg/m3               |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

|  |             |            |                                   |                         |
|--|-------------|------------|-----------------------------------|-------------------------|
| e p-xilene                                   | Consumatori | Inalazione | Effetti locali a lungo termine    | 65,3 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | Lavoratori  | Inalazione | Effetti sistemici acuti           | 442 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Lavoratori  | Inalazione | Effetti locali acuti              | 289 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici acuti           | 260 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Lavoratori  | Inalazione | Effetti locali a lungo termine    | 221 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 14,8 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | Consumatori | Inalazione | Effetti locali acuti              | 260 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Consumatori | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 108 mg/kg p.c./giorno   |
|  | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine | 16 mg/kg p.c./giorno    |
|  | Lavoratori  | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 180 mg/kg p.c./giorno   |
| solfo di bario                               | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 10 mg/m <sup>3</sup>    |
|  | Lavoratori  | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 10 mg/m <sup>3</sup>    |
|  | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine | 13000 mg/kg p.c./giorno |
| diossido di titanio                          | Lavoratori  | Inalazione | Effetti locali a lungo termine    | 10 mg/m <sup>3</sup>    |
|  | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine | 700 mg/kg p.c./giorno   |
| idrogenocarbonati, C9 aromatici              | Lavoratori  | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 150 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Lavoratori  | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine | 150 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Consumatori | Inalazione | Esposizione a lungo termine       | 32 mg/m <sup>3</sup>    |
|  | Lavoratori  | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 25 mg/kg p.c./giorno    |
|  | Consumatori | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 11 mg/kg p.c./giorno    |
| toluene                                      | Lavoratori  | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 192 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Lavoratori  | Inalazione | Effetti locali a lungo termine    | 192 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici acuti           | 226 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Consumatori | Inalazione | Effetti locali acuti              | 226 mg/m <sup>3</sup>   |
| Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico | Lavoratori  | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 6,41 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 2,5 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | Lavoratori  | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 5 mg/m <sup>3</sup>     |
|  | Consumatori | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 3,21 mg/kg p.c./giorno  |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

|  |             |       |                                   |                        |
|--|-------------|-------|-----------------------------------|------------------------|
|  | Consumatori | Orale | Effetti sistemici a lungo termine | 0,83 mg/kg p.c./giorno |
|--|-------------|-------|-----------------------------------|------------------------|

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

| Denominazione della sostanza                            | Compartimento ambientale            | Valore                            |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Talco   | Acqua di mare                       | 141,26 mg/l                       |
|   | Acqua dolce                         | 597,97 mg/l                       |
|   | Sedimento marino                    | 3,13 mg/kg peso secco (p.secco)   |
|   | Sedimento di acqua dolce            | 31,33 mg/kg peso secco (p.secco)  |
| acetato di n-butile                                     | Uso discontinuo/rilascio            | 597,97 mg/l                       |
|   | 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                         |
| miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene | Suolo                               | 2,31 mg/kg peso secco (p.secco)   |
|   | Acqua di mare                       | 0,327 mg/l                        |
|   | Acqua dolce                         | 0,327 mg/l                        |
|   | Sedimento marino                    | 12,46 mg/kg peso secco (p.secco)  |
|   | Sedimento di acqua dolce            | 12,46 mg/kg peso secco (p.secco)  |
|   | Impianto di trattamento dei liquami | 6,58 mg/l                         |
| solfato di bario  | Uso discontinuo/rilascio            | 0,327 mg/l                        |
|   | Suolo                               | 207,7 mg/kg peso secco (p.secco)  |
|   | Acqua dolce                         | 0,115 mg/l                        |
|   | Sedimento di acqua dolce            | 600,4 mg/kg peso secco (p.secco)  |
| diossido di titanio                                     | Impianto di trattamento dei liquami | 62,2 mg/l                         |
|   | Suolo                               | 100 mg/kg peso secco (p.secco)    |
|   | Acqua di mare                       | 0,0184 mg/l                       |
|   | Acqua dolce                         | 0,184 mg/l                        |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0  
Data di revisione: 15.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

|  |                                     |   |
|--|-------------------------------------|---|
|  | Sedimento marino                    | 100 mg/kg peso secco (p.secco)          |
|  | Sedimento di acqua dolce            | 1000 mg/kg peso secco (p.secco)         |
|  | Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l                                |
|  | Uso discontinuo/rilascio            | 0,193 mg/l                              |
| toluene                                      | Suolo                               | 2,89 mg/kg peso secco (p.secco)         |
|  | Acqua di mare                       | 0,68 mg/l                               |
|  | Acqua dolce                         | 0,68 mg/l                               |
|  | Sedimento marino                    | 16,39 mg/kg peso secco (p.secco)        |
|  | Sedimento di acqua dolce            | 16,39 mg/kg peso secco (p.secco)        |
|  | Impianto di trattamento dei liquami | 13,61 mg/l                              |
|  | Uso discontinuo/rilascio            | 0,68 mg/l                               |
| Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico | Suolo                               | 1,06 - 35,6 mg/kg peso secco (p.secco)  |
|  | Acqua di mare                       | 0,0061 - 0,036 mg/l                     |
|  | Acqua dolce                         | 0,0206 - 0,360 mg/l                     |
|  | Sedimento marino                    | 0,637 - 56,5 mg/kg peso secco (p.secco) |
|  | Sedimento di acqua dolce            | 6,37 - 117,8 mg/kg peso secco (p.secco) |
|  | Impianto di trattamento dei liquami | 0,052 - 71,7 mg/l                       |
|  | Uso discontinuo/rilascio            | 0,493 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 : Gomma nitrilica (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |  
gomma butilica (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

|          |                    |                       |   |
|----------|--------------------|-----------------------|---|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:           | Data ultima edizione:                               |
| 3.0      | 15.10.2025         | MAT0GA05_068<br>IT/IT | 05.10.2023<br>Data della prima edizione: 21.01.2022 |

---

|                                    |   |  |
|------------------------------------|---|--|
|                                    |   | 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<br>Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.   |
| 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.<br>L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 14387 |
| Filtro tipo                        | : | Combinazione di particolati e tipo di gas/vapore organico (A-P)  |

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

|  |   |  |
|--|---|--|
| Stato fisico   | : | liquido  |
| Colore   | : | bianco<br>nero<br>grigio   |
| 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)) |
| Punto di infiammabilità  | : | 29 °C  |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

---

|  |   |
|--|---|
|  | Metodo: ISO 3679, vaso chiuso   |
| Temperatura di accensione                      | : 425 °C(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))  |
| Temperatura di decomposizione                  | : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.<br>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                                | : > 60 s a 23 °C<br>Sezione trasversale: 6 mm<br>Metodo: ISO 2431   |
| 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))<br>(50 °C)  |
| Densità relativa                               | : 1,52(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))  |
| Densità  | : 1,425 - 1,535 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           |
| COV                 | : (Direttiva 2004/42/CE)<br>540 g/l |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

---

### 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.

##### Prodotto:

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

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

##### 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

##### miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

---

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto):  $\geq$  8.700 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 27,14 mg/l  
Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singolocontatto con la cute.

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

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

### **toluene:**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto):  $>$  5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto):  $>$  28 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore

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

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.  
Provoca irritazione cutanea.

### **Prodotto:**

Osservazioni : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

### **Componenti:**

#### **miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:**

Risultato : irritante

#### **toluene:**

Risultato : irritante

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

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

### **Prodotto:**

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

### **Componenti:**

#### **miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:**

Risultato : Irritante per gli occhi

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

### **Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico:**

Risultato : Irritante per gli occhi

### **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**

Sospettato di nuocere al feto.  
Sospettato di nuocere al feto.

#### **Componenti:**

##### **toluene:**

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Qualche prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, e / o sullo sviluppo, sulla base di esperimenti su animali.

##### **Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico:**

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Alcune prove di effetti nocivi sullo sviluppo, fondate su esperimenti su animali.

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

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

#### **Componenti:**

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

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

##### **miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:**

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

---

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

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

### **toluene:**

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.

### **Componenti:**

#### **miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:**

Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

#### **toluene:**

Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Componenti:**

#### **miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:**

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

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

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

#### **toluene:**

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### Ulteriori informazioni

#### Prodotto:

Osservazioni : 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 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per i micro-organismi : CI50 (Tetrahymena pyriformis): 356 mg/l  
Tempo di esposizione: 40 h

##### **miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:**

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 - 100 mg/l

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

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

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): >= 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.

#### **toluene:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

### Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico:

#### Valutazione Ecotossicologica

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

### 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.

##### miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:

Biodegradabilità : Rapidamente biodegradabile.

Fotodegradazione : Si decompone rapidamente a contatto con la luce.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

##### acetato di n-butile:

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

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

##### miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 25,9  
La bioaccumulazione è improbabile.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 2,77 - 3,15

##### idrogenocarbonati, C9 aromatici:

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

##### toluene:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 2,65

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

---

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Componenti:

#### **miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene:**

Diffusione nei vari compartimenti ambientali : Koc: 537, log Koc: 2,73  
Moderatamente mobile nei terreni  
Il prodotto evapora dal suolo.

Stabilità nel suolo : Tempo di dissipazione: 23 d  
Percentuale di dissipazione: 50 % (TD50)

#### **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 compartimenti 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.

### 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 sup- : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventuali-



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

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

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

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

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

#### RID

Pericoloso per l'ambiente : no

#### IMDG

Inquinante marino : no

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : ADR: Imballaggi inferiori o uguali a 450 litri, non sono materiali di Classe 3  
IMDG: Imballaggi più piccoli o uguali a 450 litri, che non includono materiale di Classe 3; "transport acc. IMDG-code 2.3.2.5"

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

Numero nell'elenco 48: toluene

Numero nell'elenco 75: Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

fornitore.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile  
Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile  
Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile  
Regolamento (UE) 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 2004/42/CE  
Contenuto di composti organici volatili (COV): 540 g/l

### 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.

### 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

H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H226 : Liquido e vapori infiammabili.  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.  
H315 : Provoca irritazione cutanea.  
H319 : Provoca grave irritazione oculare.  
H332 : Nocivo se inalato.  
H335 : Può irritare le vie respiratorie.  
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H360D : Può nuocere al feto.  
H361d : Sospettato di nuocere al feto.  
H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione pro-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0      Data di revisione: 15.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_068 IT/IT      Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

H411 : lungata o ripetuta.  
H412 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH066 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta  
Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico  
Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione  
Eye Irrit. : Irritazione oculare  
Flam. Liq. : Liquidi infiammabili  
Repr. : Tossicità per la riproduzione  
Skin Irrit. : Irritazione cutanea  
STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta  
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  
2004/37/EC : Europa. Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni, mutageni o a sostanze tossiche per la riproduzione durante il lavoro - Allegato III  
2006/15/EC : Valori indicativi di esposizione professionale  
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)  
ACGIH BEI : ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)  
IT OEL CMR : Italia. Valori limite di esposizione contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro, Allegato XLIII D.Lgs. 81/2008  
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  
2004/37/EC / TWA : media ponderata in base al tempo  
2006/15/EC / TWA : Valori limite - 8 ore  
2006/15/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 OEL CMR / Valori limite 8 ore : Valori limite 8 ore  
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 -

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0  
Data di revisione: 15.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_068  
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023  
Data della prima edizione: 21.01.2022

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 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 Irrit. 2     | H315  |
| Repr. 2           | H361d |
| Aquatic Chronic 3 | H412  |

#### Procedura di classificazione:

|  |
|--|
| Basato su dati o valutazione di prodotto |
| Metodo di calcolo                        |
| Metodo di calcolo                        |
| 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.