

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della societ /impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

Codice prodotto : 40119702

#### 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

Societ  : KANSAL HELIOS Slovenia d.o.o.  
Koli evo 65  
1230 Dom ale  
Slovenia

Importatore : KANSAL HELIOS Italy S.r.l.  
Via Strada del Confine 41  
36056 TEZZE SUL BRENTA VI  
Italia

Telefono Societ  : 386 (1) 722 4383

Telefono Importatore (0) 423 755 043

Telefax Societ  : 386 (1) 722 4310

Telefax Importatore : (0) 423 755 163

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

Persona responsabile/redattore/importatore : (0) 423 755 043  
reach@kansai-helios.it

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

(CAV IRCCS Fondazione Maugeri – Pavia) Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444

(CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda – Milano) Centro Antiveleni di Milano 02 66101029

(CAV Ospedali Riuniti – Bergamo) Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300

(CAV Ospedale Careggi – Firenze) Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819

(CAV Policlinico Gemelli – Roma) Centro Antiveleni di Roma 06 3054343

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

(CAV Policlinico Umberto I - Roma) Centro Antiveleni di Roma 06 49978000  
(CAV Ospedale Cardarelli - Napoli) Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870  
Access code: 13586 +1 760 476 3962

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

|                                                                                                       |                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Liquidi infiammabili, Categoria 3                                                                     | H226: Liquido e vapori infiammabili.                                  |
| Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1                                                                | H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.                   |
| Tossicità per la riproduzione, Categoria 1B                                                           | H360FD: Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.              |
| Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale | H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.                           |
| 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 : Pericolo

|                         |   |        |                                                                 |
|-------------------------|---|--------|-----------------------------------------------------------------|
| Indicazioni di pericolo | : | H226   | Liquido e vapori infiammabili.                                  |
|                         |   | H317   | Può provocare una reazione allergica cutanea.                   |
|                         |   | H336   | Può provocare sonnolenza o vertigini.                           |
|                         |   | H360FD | Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.                |
|                         |   | H412   | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Descrizioni supplementari del rischio : EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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. |
| P261 | Evitare di respirare la nebbia o i vapori.                                                                            |
| P280 | Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.                 |

**Reazione:**

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

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:

acetato di n-butile  
mixture of benzotriazole  
una miscela di sebacati stericamente composti  
dilaurato dibutilstannico  
glicole dimercaptopropionato

### Etichettatura aggiuntiva

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

### 2.3 Altri pericoli

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

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

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

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

#### Componenti

| Nome Chimico           | N. CAS<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><br>607-025-00-1<br>01-2119485493-29 | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso centrale)<br>EUH066 | >= 30 - < 50           |
| 2-butoossietil acetato | 112-07-2<br>203-933-3                                         | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H332                                      | >= 1 - < 10            |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

Versione 3.1      Data di revisione: 15.06.2026      Numero SDS: MAT000401197IT/IT      Data ultima edizione: 19.12.2024  
Data della prima edizione: 02.06.2020

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 607-038-00-2<br>01-2119475112-47                                 | Acute Tox. 4; H312                                                                                                                                                                               |               |
| eptan-2-one                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 110-43-0<br>203-767-1<br><br>606-024-00-3<br>01-2119902391-49    | Flam. Liq. 3; H226<br>Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H332<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso centrale)                                                                                  | >= 1 - < 10   |
| 2-metossi-1-metiletilacetato                                                                                                                                                                                                                                                                               | 108-65-6<br>203-603-9<br><br>607-195-00-7<br>01-2119475791-29    | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso centrale)                                                                                                                              | >= 1 - < 10   |
| Miscela di $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil- $\omega$ -idrossipoli(ossietilene) e $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionil- $\omega$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terz-butil-4-idrossifenil)propionilossipoli(ossietilene) | 104810-48-2<br>400-830-7<br><br>607-176-00-3<br>01-0000015075-76 | Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411                                                                                                                                                    | >= 1 - < 2,5  |
| Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate                                                                                                                                                                                     | 1065336-91-5<br>915-687-0<br><br>01-2119491304-40                | Skin Sens. 1; H317<br>Repr. 2; H361f<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410                                                                                                         | >= 0,25 - < 1 |
| dilaurato dibutilstannico                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 77-58-7<br>201-039-8<br><br>050-030-00-3<br>01-2119496068-27     | Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Muta. 2; H341<br>Repr. 1B; H360FD<br>STOT SE 1; H370<br>STOT RE 1; H372<br>(Sistema immunitario)<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410 | >= 0,3 - < 1  |
| glicole dimercaptopropionato                                                                                                                                                                                                                                                                               | 22504-50-3<br>245-044-3<br><br>01-2120775145-52                  | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410                                                        | >= 0,25 - < 1 |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

|  |  |                                                                                                   |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | Stima della tossicit <br>acuta                                                                    |  |
|  |  | Tossicit  acuta per<br>via orale: 668 mg/kg<br>Tossicit  acuta per<br>via cutanea: 2.000<br>mg/kg |  |

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.  
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.  
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e  
consultare un medico.
- In caso di contatto con la  
pelle : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli  
occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunch  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 : Pu  provocare una reazione allergica cutanea.  
Pu  provocare sonnolenza o vertigini.  
Pu  nuocere alla fertilit . Pu  nuocere al feto.  
L'esposizione ripetuta pu  provocare secchezza o screpolatu-  
re della pelle.
- Pu  provocare una reazione allergica cutanea.  
Pu  provocare sonnolenza o vertigini.  
Pu  nuocere alla fertilit . Pu  nuocere al feto.  
L'esposizione ripetuta pu  provocare secchezza o screpolatu-  
re della pelle.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.  
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 elevate.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

### 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.

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

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

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

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

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

Misure di igiene : Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

Versione 3.1      Data di revisione: 15.06.2026      Numero SDS: MAT000401197IT/IT      Data ultima edizione: 19.12.2024  
Data della prima edizione: 02.06.2020

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 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<br>(Tipo di esposizione) | Parametri di controllo | Base         |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|--------------|
| acetato di n-butile  | 123-86-4                                                                                                        | STEL                                    | 150 ppm<br>723 mg/m3   | 2019/1831/EU |
|                      | Ulteriori informazioni: Indicativo                                                                              |                                         |                        |              |
|                      |                                                                                                                 | TWA                                     | 50 ppm<br>241 mg/m3    | 2019/1831/EU |
|                      | Ulteriori informazioni: Indicativo                                                                              |                                         |                        |              |
|                      |                                                                                                                 | STEL                                    | 150 ppm<br>723 mg/m3   | IT VLEP      |
|                      |                                                                                                                 | TWA                                     | 50 ppm<br>241 mg/m3    | IT VLEP      |
|                      |                                                                                                                 | TWA                                     | 50 ppm                 | ACGIH        |
|                      |                                                                                                                 | STEL                                    | 150 ppm                | ACGIH        |
| 2-butosietil acetato | 112-07-2                                                                                                        | TWA                                     | 20 ppm<br>133 mg/m3    | 2000/39/EC   |
|                      | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo |                                         |                        |              |
|                      |                                                                                                                 | STEL                                    | 50 ppm<br>333 mg/m3    | 2000/39/EC   |
|                      | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo |                                         |                        |              |
|                      |                                                                                                                 | TWA                                     | 20 ppm<br>133 mg/m3    | IT VLEP      |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

Versione 3.1      Data di revisione: 15.06.2026      Numero SDS: MAT000401197IT/IT      Data ultima edizione: 19.12.2024  
Data della prima edizione: 02.06.2020

|                              |          |                                                                                                                                                                                                  |                       |            |
|------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
|                              |          | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. |                       |            |
|                              |          | STEL                                                                                                                                                                                             | 50 ppm<br>333 mg/m3   | IT VLEP    |
|                              |          | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. |                       |            |
|                              |          | TWA                                                                                                                                                                                              | 20 ppm                | ACGIH      |
| eptan-2-one                  | 110-43-0 | TWA                                                                                                                                                                                              | 50 ppm<br>238 mg/m3   | 2000/39/EC |
|                              |          | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo                                                                                  |                       |            |
|                              |          | STEL                                                                                                                                                                                             | 100 ppm<br>475 mg/m3  | 2000/39/EC |
|                              |          | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo                                                                                  |                       |            |
|                              |          | TWA                                                                                                                                                                                              | 50 ppm<br>238 mg/m3   | IT VLEP    |
|                              |          | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. |                       |            |
|                              |          | STEL                                                                                                                                                                                             | 100 ppm<br>475 mg/m3  | IT VLEP    |
|                              |          | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. |                       |            |
|                              |          | TWA                                                                                                                                                                                              | 50 ppm                | ACGIH      |
| 2-metossi-1-metiletilacetato | 108-65-6 | STEL                                                                                                                                                                                             | 100 ppm<br>550 mg/m3  | 2000/39/EC |
|                              |          | Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento 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                                                                                  |                       |            |
|                              |          | TWA                                                                                                                                                                                              | 50 ppm<br>275 mg/m3   | IT VLEP    |
|                              |          | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. |                       |            |
|                              |          | STEL                                                                                                                                                                                             | 100 ppm<br>550 mg/m3  | IT VLEP    |
|                              |          | Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute. |                       |            |
| dilaurato dibutil-stannico   | 77-58-7  | TWA                                                                                                                                                                                              | 0,1 mg/m3<br>(Stagno) | ACGIH      |
|                              |          | STEL                                                                                                                                                                                             | 0,2 mg/m3<br>(Stagno) | ACGIH      |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

Versione 3.1      Data di revisione: 15.06.2026      Numero SDS: MAT000401197IT/IT      Data ultima edizione: 19.12.2024  
Data della prima edizione: 02.06.2020

### 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-butosietil acetato         | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 333 mg/m3               |
|                              | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici a lungo termine   | 86 mg/kg p.c./giorno    |
|                              | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 169 mg/kg p.c./giorno   |
|                              | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici acuti             | 120 mg/kg p.c./giorno   |
|                              | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 102 mg/kg p.c./giorno   |
|                              | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici acuti             | 72 mg/kg p.c./giorno    |
|                              | Consumatori | Orale              | Effetti sistemici acuti             | 36 mg/kg p.c./giorno    |
| eptan-2-one                  | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 394,25 mg/m3            |
|                              | Consumatori | Inalazione         | Effetti sistemici a lungo termine   | 84,31 mg/m3             |
|                              | Lavoratori  | Inalazione         | Effetti sistemici acuti             | 1516 mg/m3              |
|                              | Lavoratori  | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 54,27 mg/kg p.c./giorno |
|                              | Consumatori | Dermico            | Effetti sistemici a lungo termine   | 23,32 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 HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

Versione 3.1      Data di revisione: 15.06.2026      Numero SDS: MAT000401197IT/IT      Data ultima edizione: 19.12.2024  
Data della prima edizione: 02.06.2020

|                               |             |            |                                   |                          |
|-------------------------------|-------------|------------|-----------------------------------|--------------------------|
|                               | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine | 23,32 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     |
| dilaurato dibutilstannico     | Lavoratori  | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 0,02 mg/m3               |
|                               | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 0,0046 mg/m3             |
|                               | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici acuti           | 0,04 mg/m3               |
|                               | Lavoratori  | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 0,43 mg/kg p.c./giorno   |
|                               | Lavoratori  | Dermico    | Effetti sistemici acuti           | 2,08 mg/kg p.c./giorno   |
|                               | Consumatori | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 0,16 mg/kg p.c./giorno   |
|                               | Consumatori | Dermico    | Effetti sistemici acuti           | 0,5 mg/kg p.c./giorno    |
|                               | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine | 0,0031 mg/kg p.c./giorno |
|                               | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici acuti           | 0,02 mg/kg p.c./giorno   |
| glicole dimercapto-propionato | Lavoratori  | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 0,490 mg/m3              |
|                               | Lavoratori  | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 0,140 mg/kg p.c./giorno  |
|                               | Consumatori | Inalazione | Effetti sistemici a lungo termine | 0,074 mg/m3              |
|                               | Consumatori | Dermico    | Effetti sistemici a lungo termine | 0,050 mg/kg p.c./giorno  |
|                               | Consumatori | Orale      | Effetti sistemici a lungo termine | 0,050 mg/kg p.c./giorno  |

### 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                         |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

Versione 3.1      Data di revisione: 15.06.2026      Numero SDS: MAT000401197IT/IT      Data ultima edizione: 19.12.2024  
Data della prima edizione: 02.06.2020

|                              |                                     |                                         |
|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|
|                              | Sedimento marino                    | 0,0981 mg/kg<br>peso secco<br>(p.secco) |
|                              | Sedimento di acqua dolce            | 0,981 mg/kg<br>peso secco<br>(p.secco)  |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 35,6 mg/l                               |
|                              | Uso discontinuo/rilascio            | 0,36 mg/l                               |
| 2-butossietil acetato        | Suolo                               | 0,415 mg/kg<br>peso secco<br>(p.secco)  |
|                              | Acqua di mare                       | 0,0304 mg/l                             |
|                              | Acqua dolce                         | 0,304 mg/l                              |
|                              | Sedimento marino                    | 0,203 mg/kg<br>peso secco<br>(p.secco)  |
|                              | Sedimento di acqua dolce            | 2,03 mg/kg peso<br>secco (p.secco)      |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 90 mg/l                                 |
|                              | Uso discontinuo/rilascio            | 0,56 mg/l                               |
| eptan-2-one                  | Suolo                               | 0,321 mg/kg<br>peso secco<br>(p.secco)  |
|                              | Acqua di mare                       | 0,00982 mg/l                            |
|                              | Acqua dolce                         | 0,0982 mg/l                             |
|                              | Sedimento marino                    | 0,189 mg/kg<br>peso secco<br>(p.secco)  |
|                              | Sedimento di acqua dolce            | 1,89 mg/kg peso<br>secco (p.secco)      |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 12,5 mg/l                               |
|                              | Uso discontinuo/rilascio            | 0,982 mg/l                              |
| 2-metossi-1-metiletilacetato | Suolo                               | 0,29 mg/kg peso<br>secco (p.secco)      |
|                              | Acqua di mare                       | 0,0635 mg/l                             |
|                              | Acqua dolce                         | 0,635 mg/l                              |
|                              | Sedimento marino                    | 0,329 mg/kg<br>peso secco<br>(p.secco)  |
|                              | Sedimento di acqua dolce            | 3,29 mg/kg peso<br>secco (p.secco)      |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l                                |
|                              | Uso discontinuo/rilascio            | 0,00635 mg/l                            |
| dilaurato dibutilstannico    | Acqua dolce                         | 0,000463 mg/l                           |
|                              | Impianto di trattamento dei liquami | 100 mg/l                                |
|                              | Uso discontinuo/rilascio            | 0,00463 mg/l                            |
| glicole dimercaptopropionato | Acqua dolce                         | 0,00006 mg/l                            |

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale (DPI)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

|                                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protezione degli occhi/ del volto  | : | L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166<br>Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura<br>Occhiali di protezione di sicurezza aderenti                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Protezione delle mani              |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Guanti                             | : | Gomma nitrilica (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374  <br>gomma butilica (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374  <br>Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374  <br>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.<br>Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti.<br>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                        | : | Tipo di vapore organico (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

|                                        |   |                                                                          |
|----------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| Stato fisico                           | : | liquido                                                                  |
| 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 |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

Limite superiore di esplosività : 8,4 %(V)  
/ Limite superiore di infiammabilità (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

Limite inferiore di esplosività / : 1,7 %(V)  
Limite inferiore di infiammabilità (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

Punto di infiammabilità : 31 °C  
Metodo: ISO 3679, vaso chiuso

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

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

pH : Non applicabile

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

Tempo di flusso : 18 - 23 s a 20 °C  
Sezione trasversale: 4 mm  
Metodo: DIN 53211

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : parzialmente miscibile

Solubilità in altri solventi : Descrizione: miscibile con la maggior parte dei solventi organici

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 1,81 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

Tensione di vapore : 13 hPa (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : 1,004 g/cm<sup>3</sup>

Densità di vapore relativa : 5,5 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

(Aria = 1.0)

### 9.2 Altre informazioni

|                     |   |                                   |
|---------------------|---|-----------------------------------|
| Esplosivi           | : | Non applicabile                   |
| Proprietà ossidanti | : | Alimenta la combustione           |
| COV                 | : | (Direttiva 2004/42/CE)<br>420 g/l |

## 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.<br>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 via orale | : | Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg<br>Metodo: Metodo di calcolo |
|-------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|

|                                     |   |                                                                     |
|-------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------|
| Tossicità acuta per inalazio-<br>ne | : | Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l<br>Tempo di esposizione: 4 h |
|-------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------|

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

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): >= 10.760 mg/kg

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

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

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

LD50 Orale (Ratto): >= 2.400 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): >= 50 mg/l  
Tempo di esposizione: 2 h  
Atmosfera test: vapore

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

DL50 (Su coniglio): >= 1.500 mg/kg

#### **eptan-2-one:**

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

Tossicità acuta per inalazione : Atmosfera test: vapore  
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo inalazione a breve termine.

#### **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

#### **glicole dimercaptopropionato:**

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 668 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto): 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.

### Prodotto:

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

### 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:

#### dilaurato dibutilstannico:

Risultato : Irritante per gli occhi

#### glicole dimercaptopropionato:

Risultato : Irritante per gli occhi

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Prodotto:

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

### Componenti:

#### mixture of benzotriazole:

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

### **una miscela di sebacati stericamente composti:**

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

### **dilaurato dibutilstannico:**

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

### **glicole dimercaptopropionato:**

Risultato : Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1A.

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Componenti:**

#### **dilaurato dibutilstannico:**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I saggi in vitro hanno rivelato effetti mutagenici

#### **Cancerogenicità**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### **Tossicità riproduttiva**

Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

### **Componenti:**

#### **una miscela di sebacati stericamente composti:**

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

#### **dilaurato dibutilstannico:**

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

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

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

### **Componenti:**

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

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### **eptan-2-one:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

---

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

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

### **dilaurato dibutilstannico:**

Valutazione : Provoca danni agli organi.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Componenti:**

#### **dilaurato dibutilstannico:**

Valutazione : Provoca 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.

## **11.2 Informazioni su altri pericoli**

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

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **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.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

### 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 : CL50 (Tetrahymena pyriformis): 356 mg/l  
Tempo di esposizione: 40 h

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

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): >= 31 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

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

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Batteri): >= 2.800 mg/l

##### **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

##### **mixture of benzotriazole:**

##### **Valutazione Ecotossicologica**

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

##### **una miscela di sebacati stericamente composti:**

##### **Valutazione Ecotossicologica**

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

biente acquatico

durata.

### dilaurato dibutilstannico:

#### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambien- : Molto tossico per gli organismi acquatici.  
te acquatico

Tossicità cronica per l'am- : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga  
biente acquatico durata.

### glicole dimercaptopropionato:

#### Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambien- : Molto tossico per gli organismi acquatici.  
te acquatico

Tossicità cronica per l'am- : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga  
biente acquatico 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.

#### 2-butossietil acetato:

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile

#### 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.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

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

### 2-butossietil acetato:

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

### eptan-2-one:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,98  
ottanolo/acqua

### 2-metossi-1-metiletilacetato:

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

### una miscela di sebacati stericamente composti:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 2,37 - 2,77  
ottanolo/acqua pH: 7

## 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-  
ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure  
molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-  
zioni 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-  
plementari tà di una manipolazione o eliminazione non professionale.  
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 HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- |                                  |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prodotto                         | : | Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.<br>Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.<br>Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Contenitori contaminati          | : | Svuotare i contenuti residui.<br>Smaltire come prodotto inutilizzato.<br>Non riutilizzare contenitori vuoti.<br>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<br>08 01 00, rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici<br>08 01 11, pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose<br>15 00 00, RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI)<br>15 01 00, imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)<br>15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze<br>HP3, Infiammabile<br>HP10, Tossico per la riproduzione<br>HP13, Sensibilizzante |

### 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 |
|-----|---|---------|

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

|             |   |         |
|-------------|---|---------|
| <b>ADR</b>  | : | PITTURE |
| <b>RID</b>  | : | PITTURE |
| <b>IMDG</b> | : | PAINT   |
| <b>IATA</b> | : | 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

|                                                |                   |
|------------------------------------------------|-------------------|
| <b>ADN</b>                                     |                   |
| Gruppo di imballaggio                          | : III             |
| Codice di classificazione                      | : F1              |
| N. di identificazione del pericolo             | : 30              |
| Etichette                                      | : 3               |
| <b>ADR</b>                                     |                   |
| Gruppo di imballaggio                          | : III             |
| Codice di classificazione                      | : F1              |
| N. di identificazione del pericolo             | : 30              |
| Etichette                                      | : 3               |
| Codice di restrizione in galleria              | : (D/E)           |
| <b>RID</b>                                     |                   |
| Gruppo di imballaggio                          | : III             |
| Codice di classificazione                      | : F1              |
| N. di identificazione del pericolo             | : 30              |
| Etichette                                      | : 3               |
| <b>IMDG</b>                                    |                   |
| Gruppo di imballaggio                          | : III             |
| Etichette                                      | : 3               |
| EmS Codice                                     | : F-E, <u>S-E</u> |
| <b>IATA (Cargo)</b>                            |                   |
| Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) | : 366             |
| Istruzioni di imballaggio (LQ)                 | : Y344            |
| Gruppo di imballaggio                          | : III             |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

Etichette : Flammable Liquids

### IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 355

(aereo passeggeri)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344

Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Flammable Liquids

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

#### RID

Pericoloso per l'ambiente : no

#### IMDG

Inquinante marino : no

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

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

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

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

Numero nell'elenco 3

Numero nell'elenco 20: dilaurato dibutilstannico

Numero nell'elenco 30: dilaurato dibutilstannico

Numero nell'elenco 40

Questa sostanza/miscela non deve essere utilizzata in erogatori aerosol destinati alla fornitura al pubblico generale per scopi di intrattenimento e decorativi.

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

Numero nell'elenco 75

Se intende utilizzare questo prodotto  
come inchiostro per tatuaggi, contat-  
ti il Suo fornitore.

|                                                                                                                                               |   |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|
| REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-<br>che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).                                      | : | Non applicabile           |
| Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che ridu-<br>cono lo strato di ozono                                                              | : | Non applicabile           |
| Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti<br>organici persistenti (rifusione)                                                       | : | Non applicabile           |
| Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo<br>e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di so-<br>stanze chimiche pericolose | : | dilaurato dibutilstannico |
| REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizza-<br>zione (Allegato XIV)                                                                  | : | Non applicabile           |

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamen- P5c LIQUIDI INFIAMMABILI  
to europeo e del Consiglio sul controllo del  
pericolo di incidenti rilevanti connessi con so-  
stanze pericolose.

Composti organici volatili : Direttiva 2004/42/CE  
Contenuto di composti organici volatili (COV): 420 g/l

### Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in mate-  
ria 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 regola-  
mento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regola-  
menti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei rego-  
lamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

|      |   |                                               |
|------|---|-----------------------------------------------|
| H226 | : | Liquido e vapori infiammabili.                |
| H302 | : | Nocivo se ingerito.                           |
| H312 | : | Nocivo per contatto con la pelle.             |
| H317 | : | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H319 | : | Provoca grave irritazione oculare.            |

# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

|        |                                                                              |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| H332   | : Nocivo se inalato.                                                         |
| H336   | : Può provocare sonnolenza o vertigini.                                      |
| H341   | : Sospettato di provocare alterazioni genetiche.                             |
| H360FD | : Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.                           |
| H361f  | : Sospettato di nuocere alla fertilità.                                      |
| H370   | : Provoca danni agli organi.                                                 |
| H372   | : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.    |
| H400   | : Molto tossico per gli organismi acquatici.                                 |
| H410   | : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.     |
| H411   | : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.           |
| EUH066 | : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |

### Testo completo di altre abbreviazioni

|                     |                                                                                                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.          | : Tossicità acuta                                                                                                                          |
| Aquatic Acute       | : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico                                                                                |
| Aquatic Chronic     | : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico                                                                              |
| Eye Irrit.          | : Irritazione oculare                                                                                                                      |
| Flam. Liq.          | : Liquidi infiammabili                                                                                                                     |
| Muta.               | : Mutagenicità delle cellule germinali                                                                                                     |
| Repr.               | : Tossicità per la riproduzione                                                                                                            |
| Skin Sens.          | : Sensibilizzazione 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                        |
| 2019/1831/EU        | : Europa. Direttiva 2019/1831/UE della Commissione che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale |
| ACGIH               | : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)                                                                                                 |
| IT VLEP             | : Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.                                                               |
| 2000/39/EC / TWA    | : Valori limite - 8 ore                                                                                                                    |
| 2000/39/EC / STEL   | : Valore limite per brevi esposizioni                                                                                                      |
| 2019/1831/EU / TWA  | : Valori limite - 8 ore                                                                                                                    |
| 2019/1831/EU / STEL | : Valore limite per brevi esposizioni                                                                                                      |
| ACGIH / TWA         | : 8-ore, media misurata in tempo                                                                                                           |
| ACGIH / STEL        | : Limite di esposizione a breve termine                                                                                                    |
| IT VLEP / TWA       | : Valori Limite - 8 Ore                                                                                                                    |
| IT VLEP / STEL      | : Valori Limite - Breve Termine                                                                                                            |

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;  
ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario  
australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali;  
bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regola-  
mento (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 Comu-  
nità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL HS VERNICE TRASPARENTE 2:1 AirDry

|          |                    |                   |                                       |
|----------|--------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Versione | Data di revisione: | Numero SDS:       | Data ultima edizione: 19.12.2024      |
| 3.1      | 15.06.2026         | MAT000401197IT/IT | Data della prima edizione: 02.06.2020 |

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 Sens. 1      | H317   |
| Repr. 1B          | H360FD |
| STOT SE 3         | H336   |
| Aquatic Chronic 3 | H412   |

#### Procedura di classificazione:

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