

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MOBIHEL Base MIX  
Codice prodotto : Consultare la sezione 16 per i dati dettagliati

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

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

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

Società : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Slovenia  
Importatore : KANSAI HELIOS Italy S.r.l.  
Via Strada del Confine 41  
36056 TEZZE SUL BRENTA VI  
Italia  
Telefono Società : 386 (1) 722 4383  
Telefono Importatore (0) 423 755 043  
Telefax Società : 386 (1) 722 4310  
Telefax Importatore : (0) 423 755 163  
Persona responsabile/redattore : 386 (1) 722 4383  
productsafety@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  
(CAV Policlinico Umberto I - Roma) Centro Antiveleni di Roma 06 49978000

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

(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.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità per la riproduzione, Categoria 2	H361: Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo :

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

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:

P305 + P351 + P338 + P310    IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

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  
butan-1-olo  
glicollato di butile  
acidi grassi, C14-18 e C16-18-insaturi, maleato  
formaldeide  
anidride maleica

### Etichettatura aggiuntiva

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

### 2.3 Altri pericoli

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

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

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

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
acetato di n-butile	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) EUH066	>= 30 - < 50
butan-1-olo	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	>= 3 - < 10

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0  
Data di revisione: 10.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

	01-2119484630-38	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)	
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	- 905-562-9  01-2119555267-33	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 10
glicollato di butile	7397-62-8 230-991-7  01-2119514685-36	Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361	>= 3 - < 10
2-butossietil acetato	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 1 - < 10
idrogenocarbonati, C9-C10, n-alcane, isoalcane, ciclici, <2% aromatici	-  01-2119471843-32	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
acidi grassi, C14-18 e C16-18-insaturi, maleato	85711-46-2 288-306-2  01-2119976378-19	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
formaldeide	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5 01-2119488953-20	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350  limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 5 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 25 % STOT SE 3; H335	< 0,1

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0  
Data di revisione: 10.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

		>= 5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,2 %	
anidride maleica	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 STOT RE 1; H372 (Sistema respiratorio) EUH071  limiti di concentrazione specifici Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %	>= 0,001 - < 0,1
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
(Metil-2-metossietossi)propanolo	34590-94-8 252-104-2  01-2119450011-60		>= 1 - < 10

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.  
Consultare un medico.  
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 l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.  
Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.  
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Piccole quantità spruzzate negli occhi possono provocare danni irreversibili ai tessuti e cecità.  
In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.  
Continuare a sciacquare gli occhi durante il trasporto all'ospedale.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Proteggere l'occhio illeso.  
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.  
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

---

Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.  
NON indurre il vomito.  
Non somministrare latte o bevande alcoliche.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  
Portare subito l'infortunato in ospedale.

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

Rischi : Provoca irritazione cutanea.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

Provoca irritazione cutanea.  
Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

---

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

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

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

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

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

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

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 IT/IT	19.10.2023 Data della prima edizione: 05.10.2021

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.

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

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

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

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fognature. 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MATOGA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

- 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.  
Per evitare fuoriuscite durante l'utilizzo tenere il recipiente in un vassoio di metallo.  
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 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 (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
acetato di n-butile	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Ulteriori informazioni: Indicativo				

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0  
Data di revisione: 10.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
butan-1-olo	71-36-3	TWA	20 ppm	ACGIH
rutilo (TiO <sub>2</sub> )	1317-80-2	TWA (Frazione respirabile)	0,2 mg/m <sup>3</sup> (Biossido di titanio)	ACGIH
		TWA (Frazione respirabile)	2,5 mg/m <sup>3</sup> (Biossido di titanio)	ACGIH
Mica	12001-26-2	TWA (Frazione respirabile)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.				
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.				
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		TWA	20 ppm	ACGIH
2-butossietil acetato	112-07-2	TWA	20 ppm 133 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		STEL	50 ppm 333 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		TWA	20 ppm 133 mg/m <sup>3</sup>	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.				
		STEL	50 ppm	IT VLEP

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0  
Data di revisione: 10.10.2025  
Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

			333 mg/m3	
	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
(Metil-2-metossietos-si)propanolo	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	50 ppm 308 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
diossido di titanio	13463-67-7	TWA (Frazione respirabile)	0,2 mg/m3 (Biossido di titanio)	ACGIH
		TWA (Frazione respirabile)	2,5 mg/m3 (Biossido di titanio)	ACGIH
formaldeide	50-00-0	TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m3	2004/37/EC
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzazione cutanea, Agenti cancerogeni o mutageni			
		STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m3	2004/37/EC
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzazione cutanea, Agenti cancerogeni o mutageni			
		Valori limite 8 ore	0,3 ppm 0,37 mg/m3	IT OEL CMR
	Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni, sensibilizzazione cutanea			
		Valori limite breve durata	0,6 ppm 0,74 mg/m3	IT OEL CMR
	Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni, sensibilizzazione cutanea			
		TWA	0,1 ppm	ACGIH
		STEL	0,3 ppm	ACGIH
anidride maleica	108-31-6	TWA (Frazione inalabile e vapore)	0,01 mg/m3	ACGIH

### Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	1330-20-7	Acido metilippurico: 0.3 g/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore	
acetato di n-butile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	600 mg/m <sup>3</sup>	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	600 mg/m <sup>3</sup>	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	48 mg/m <sup>3</sup>	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	300 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	300 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	300 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	35,7 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	3,4 mg/kg p.c./giorno	
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	6 mg/kg p.c./giorno	
butan-1-olo	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	2 mg/kg p.c./giorno	
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	2 mg/kg p.c./giorno	
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	7 mg/kg p.c./giorno	
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	11 mg/kg p.c./giorno	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	310 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	55,357 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	155 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	3,125 mg/kg p.c./giorno	
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	1,562 mg/kg p.c./giorno	
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	700 mg/kg p.c./giorno	
rutilo (TiO <sub>2</sub> )	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	700 mg/kg p.c./giorno	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	77 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	65,3 mg/m <sup>3</sup>	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	442 mg/m <sup>3</sup>	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	289 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	260 mg/m <sup>3</sup>	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	221 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,8 mg/m <sup>3</sup>	
	miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	77 mg/m <sup>3</sup>
		Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	65,3 mg/m <sup>3</sup>
Lavoratori		Inalazione	Effetti sistemici acuti	442 mg/m <sup>3</sup>	
Lavoratori		Inalazione	Effetti locali acuti	289 mg/m <sup>3</sup>	
Consumatori		Inalazione	Effetti sistemici acuti	260 mg/m <sup>3</sup>	
Lavoratori		Inalazione	Effetti locali a lungo termine	221 mg/m <sup>3</sup>	
Consumatori		Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,8 mg/m <sup>3</sup>	

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	260 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	108 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	16 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	180 mg/kg p.c./giorno
glicollato di butile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	58,8 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	17,4 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	17,4 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	0,11 mg/cm2
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	4,2 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	41,7 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno
2-butossietil 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
idrogenocarbonati, C9-C10, n-alcane, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	871 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	185 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	208 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	125 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	125 mg/kg p.c./giorno
(Metil-2-metossietos-si)propanolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	308 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a	37,2 mg/m3

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

			lungo termine	
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	283 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	121 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	36 mg/kg p.c./giorno
diossido di titanio	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	700 mg/kg p.c./giorno
acidi grassi, C14-18 e C16-18-insaturi, maleato	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	3,33 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	1,67 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	1,67 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
	Sedimento marino	0,0981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	35,6 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,36 mg/l
butan-1-olo	Suolo	0,0166 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,0082 mg/l
	Acqua dolce	0,082 mg/l
	Sedimento marino	0,0324 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,324 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	2476 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	2,25 mg/l
rutilo (TiO <sub>2</sub> )	Suolo	100 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	1 mg/l

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

	Acqua dolce	0,127 mg/l
	Sedimento marino	100 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	1000 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,61 mg/l
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	Suolo	2,31 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,327 mg/l
	Acqua dolce	0,327 mg/l
	Sedimento marino	12,46 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	12,46 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	6,58 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,327 mg/l
glicollato di butile	Suolo	0,0112 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,005 mg/l
	Acqua dolce	0,05 mg/l
	Sedimento marino	0,0203 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,203 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	232 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,5 mg/l
2-butossietil acetato	Suolo	0,415 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,0304 mg/l
	Acqua dolce	0,304 mg/l
	Sedimento marino	0,203 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	2,03 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	90 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,56 mg/l
(Metil-2-metossietossi)propanolo	Suolo	2,74 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	1,9 mg/l
	Acqua dolce	19 mg/l
	Sedimento marino	7,02 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	70,2 mg/kg peso

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023      Data della prima edizione: 05.10.2021

		secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	4168 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	190 mg/l
diossido di titanio	Suolo	100 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,0184 mg/l
	Acqua dolce	0,184 mg/l
	Sedimento marino	100 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	1000 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,193 mg/l
acidi grassi, C14-18 e C16-18-insaturi, maleato	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166  
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti  
Mettere sul viso uno schermo e indossare un abito protettivo per problemi anormali di lavorazione.

Protezione delle mani

Guanti : Gomma nitrilica (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |  
gomma butilica (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
PE laminato (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.  
Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti.  
Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.

Protezione della pelle e del corpo : Indumenti impermeabili  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'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.

Filtro tipo : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 14387  
Combinazione di particolati e tipo di gas/vapore organico (A-P)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	Tonalità diverse
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	:	118 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Infiammabilità	:	Liquido infiammabile che accumula carica statica., Sostanze combustibili
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	11,3 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	1,2 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Punto di infiammabilità	:	26 °C Metodo: ISO 3679, vaso chiuso
Temperatura di accensione	:	343 °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	:	80 - 90 s a 20 °C Sezione trasversale: 4 mm Metodo: DIN 53211

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

---

La solubilità/ le solubilità.	
Idrosolubilità	: non miscibile, parzialmente solubile
Solubilità in altri solventi	: Descrizione: miscibile con la maggior parte dei solventi organici
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: log Pow: 1,81(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Tensione di vapore	: < 1.100 hPa(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto)) (50 °C)
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: 0,915 - 1,145 g/cm <sup>3</sup>
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni

Esplosivi	: Non applicabile
Proprietà ossidanti	: Alimenta la combustione
COV	: (Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)) 70,05 %

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

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

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

### 10.5 Materiali incompatibili



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

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

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

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

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

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto):  $\geq 50$  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 singolocontatto con la cute.

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

### **formaldeide:**

Tossicità acuta per via orale : 100 mg/kg  
Valutazione: Il componente/la miscela è tossico/a dopo singola ingestione.

Tossicità acuta per inalazione : 100 ppm  
Atmosfera test: vapore  
Valutazione: Il componente/la miscela è altamente tossico/a dopo inalazione a brevetermine.

Tossicità acuta per via cutanea : 270 mg/kg  
Valutazione: Il componente/la miscela è tossico/a dopo singolo contatto con lacute.

### **anidride maleica:**

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

### **(Metil-2-metossietossi)propanolo:**

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

Tossicità acuta per inalazione : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Provoca irritazione cutanea.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

Provoca irritazione cutanea.

### **Prodotto:**

Osservazioni : Gravemente corrosivo e necrotizzante i tessuti.

### **Componenti:**

#### **butan-1-olo:**

Risultato : irritante

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

Risultato : irritante

#### **acidi grassi, C14-18 e C16-18-insaturi, maleato:**

Risultato : irritante

#### **formaldeide:**

Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti fino ad 1 ora d'esposizione

#### **anidride maleica:**

Risultato : Corrosivo dopo 3 minuti fino ad 1 ora d'esposizione

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

Provoca gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

### **Prodotto:**

Osservazioni : Può provocare danni irreversibili agli occhi.

### **Componenti:**

#### **butan-1-olo:**

Risultato : Corrosivo

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

Risultato : Irritante per gli occhi

#### **glicollato di butile:**

Risultato : Corrosivo

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Sensibilizzazione cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

### **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:**

#### **acidi grassi, C14-18 e C16-18-insaturi, maleato:**

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

#### **formaldeide:**

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

#### **anidride maleica:**

Risultato : Probabilità di sensibilizzazione delle vie respiratorie negli esseri umani sulla base di test su animali

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

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

### **Componenti:**

#### **formaldeide:**

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.

### **Componenti:**

#### **formaldeide:**

Cancerogenicità - Valutazione : Possibile cancerogeno per l'uomo

### **Tossicità riproduttiva**

Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.  
Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

### Componenti:

#### **glicollato di butile:**

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

#### **butan-1-olo:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

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

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

#### **idrogenocarbonati, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici:**

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Componenti:

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

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

#### **anidride maleica:**

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

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

### Componenti:

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

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

#### **idrogenocarbonati, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici:**

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

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

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

##### Prodotto:

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

#### **Ulteriori informazioni**

##### Prodotto:

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

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

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

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 200 mg/l  
CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): >= 647,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

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

##### **butan-1-olo:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): > 1.000 mg/l

Tossicità per la daphnia e : CL50 (Daphnia (pulce d'acqua)): > 1.000 mg/l

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

per altri invertebrati acquatici

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Batteri): > 1.000 mg/l

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

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

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

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (Batteri): >= 1 - 100 mg/l

### **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

### **idrogenocarbonati, C9-C10, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici:**

#### **Valutazione Ecotossicologica**

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

#### **anidride maleica:**

Tossicità per i pesci : CL50 : 75 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

## 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

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

Biodegradabilità : Rapidamente biodegradabile.

Fotodegradazione : Si decompone rapidamente a contatto con la luce.

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

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile

### **anidride maleica:**

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile  
Biodegradazione: 90 %  
Tempo di esposizione: 25 d  
Metodo: OECD TG 301B

Stabilità nell'acqua : Si idrolizza rapidamente.

Fotodegradazione :

## **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

### **Componenti:**

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

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

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

#### **butan-1-olo:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 0,785

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

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

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

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

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

### **formaldeide:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 0,35

### **anidride maleica:**

Bioaccumulazione : La bioaccumulazione è improbabile.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -2,61 (20 °C)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

---

ottanolo/acqua

### **(Metil-2-metossietossi)propanolo:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: -0,064  
ottanolo/acqua

### **12.4 Mobilità nel suolo**

#### **Componenti:**

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

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

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

#### **anidride maleica:**

Mobilità : Mezzo: Acqua  
Contenuto: 100 %

: Mezzo: Suolo  
Contenuto: 0 %

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 42, log Koc: 1,63

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

#### **Prodotto:**

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

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

#### **Prodotto:**

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

### **12.7 Altri effetti avversi**

#### **Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 IT/IT	Data della prima edizione: 05.10.2021

---

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.
- Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Smaltire come prodotto inutilizzato.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.  
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.
- N. (codice) del rifiuto smaltito : 08 00 00, RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA  
08 01 00, rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici  
08 01 11, pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose  
15 00 00, RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI)  
15 01 00, imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)  
15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze  
HP3, Infiammabile  
HP4, Irritante — Irritazione cutanea e lesioni oculari  
HP10, Tossico per la riproduzione  
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  
ADR : PITTURE

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT

Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

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

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

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

### 14.4 Gruppo di imballaggio

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

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

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

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

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 IT/IT	19.10.2023
			Data della prima edizione: 05.10.2021

### IATA (Passeggero)

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

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

#### RID

Pericoloso per l'ambiente : no

#### IMDG

Inquinante marino : no

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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 75: Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

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

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di so-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007 IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023  
Data della prima edizione: 05.10.2021

stanze chimiche pericolose

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Livello di rischio di incendio : Esente

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

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)  
Contenuto di composti organici volatili (COV): 70,05 %

### Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

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

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

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226 : Liquido e vapori infiammabili.  
H301 : Tossico se ingerito.  
H302 : Nocivo se ingerito.  
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H311 : Tossico per contatto con la pelle.  
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.  
H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315 : Provoca irritazione cutanea.  
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 : Provoca grave irritazione oculare.  
H330 : Letale se inalato.  
H332 : Nocivo se inalato.  
H334 : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023      Data della prima edizione: 05.10.2021

- H335 : Può irritare le vie respiratorie.
- H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H341 : Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
- H350 : Può provocare il cancro.
- H361 : Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.
- H372 : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.
- H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH066 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- EUH071 : Corrosivo per le vie respiratorie.

### Testo completo di altre abbreviazioni

- Acute Tox. : Tossicità acuta
- Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
- Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione
- Carc. : Cancerogenicità
- Eye Dam. : Lesioni oculari gravi
- Eye Irrit. : Irritazione oculare
- Flam. Liq. : Liquidi infiammabili
- Muta. : Mutagenicità delle cellule germinali
- Repr. : Tossicità per la riproduzione
- Resp. Sens. : Sensibilizzazione delle vie respiratorie
- Skin Corr. : Corrosione cutanea
- Skin Irrit. : Irritazione cutanea
- 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
- 2004/37/EC : Europa. Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni, mutageni o a sostanze tossiche per la riproduzione durante il lavoro - Allegato III
- 2019/1831/EU : Europa. Direttiva 2019/1831/UE della Commissione che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
- ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
- ACGIH BEI : ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
- IT OEL CMR : Italia. Valori limite di esposizione contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro, Allegato XLIII D.Lgs. 81/2008
- IT VLEP : Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
- 2000/39/EC / TWA : Valori limite - 8 ore
- 2000/39/EC / STEL : Valore limite per brevi esposizioni
- 2004/37/EC / STEL : Valori limite di esposizione, breve termine
- 2004/37/EC / TWA : media ponderata in base al tempo
- 2019/1831/EU / TWA : Valori limite - 8 ore
- 2019/1831/EU / STEL : Valore limite per brevi esposizioni

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0      Data di revisione: 10.10.2025      Numero SDS: MAT0GA05\_007  
IT/IT      Data ultima edizione: 19.10.2023      Data della prima edizione: 05.10.2021

ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo  
ACGIH / STEL : Limite di esposizione a breve termine  
IT OEL CMR / Valori limite 8 ore : Valori limite 8 ore  
ore  
IT OEL CMR / Valori limite breve durata : Valori limite breve durata  
breve durata  
IT VLEP / TWA : Valori Limite - 8 Ore  
IT VLEP / STEL : Valori Limite - Breve Termine

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

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3      H226  
Skin Irrit. 2      H315

#### Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto  
Metodo di calcolo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## MOBIHEL Base MIX

Versione 4.0	Data di revisione: 10.10.2025	Numero SDS: MAT0GA05_007 IT/IT	Data ultima edizione: 19.10.2023 Data della prima edizione: 05.10.2021
-----------------	----------------------------------	--------------------------------------	---

---

Eye Dam. 1	H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Repr. 2	H361	Metodo di calcolo
STOT SE 3	H336	Metodo di calcolo

Codici materiali (all'ingrosso)  
per i quali è valida la SDS

366923 , 366935, 366971, 376396, 400207, 400262, 401108,  
401924, 401951, 401983, 416701, 418200, 418201, 418202,  
418203, 418204, 418205, 418206, 418207, 418208, 418209,  
418210, 418211, 418212, 418213, 418214, 418215, 418216,  
418217, 418218, 418219, 418220, 418221, 418222, 418223,  
418224, 418225, 418226, 418227, 418228, 418229, 418230,  
418231, 418232, 418233, 418234, 418235, 418236, 418237,  
418238, 418239, 418241, 418242, 418243, 418244, 418245,  
418246, 418247, 418248, 418249, 418250, 418251, 418252,  
418253, 418255, 418445, 418446, 418479, 418480, 418481,  
418482, 418485, 418486, 418923, 418924, 419220, 419223,  
419593, 419844, 419845, 419846, 419847, 419848, 419849,  
478654, 478907, 478908, 478964, 478984, 479010, 479019,  
479020, 480909, 481596, 481598

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.