

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	05.10.2023
			Data della prima edizione: 21.01.2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1
Codice prodotto : 40211802

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 Slovenia 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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liquidi infiammabili, Categoria 3	H226: Liquido e vapori infiammabili.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Tossicità per la riproduzione, Categoria 2	H361d: Sospettato di nuocere al feto.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3	H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H361d Sospettato di nuocere al feto.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Reazione:

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

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0
Data di revisione: 15.10.2025
Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

toluene

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	Concentrazion e (% 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	>= 10 - < 20
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
idrogenocarbonati, C9 aromatici	- 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335	>= 2,5 - < 10

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

		(Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
toluene	108-88-3 203-625-9 601-021-00-3 01-2119471310-51	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 3 - < 10$
Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico	85203-81-2 286-272-3 01-2119979093-30	Eye Irrit. 2; H319 Repr. 1B; H360D Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,1 - < 0,25$
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
Talco	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		$\geq 10 - < 20$

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 05.10.2023
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	Data della prima edizione: 21.01.2022

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

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

Trattamento	:	Trattare sintomaticamente.
-------------	---	----------------------------

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	:	Agente schiumogeno Anidride carbonica (CO ₂) 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.
------------------------	---	--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 05.10.2023
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	Data della prima edizione: 21.01.2022

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

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

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può
essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le
autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

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

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol.
Non respirare i vapori e le polveri.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima
dell'uso.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione
negli ambienti di lavoro.
Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto
potrebbe essere sotto pressione.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e
locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.
Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che
potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Tenere

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

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
Talco	14807-96-6	TWA (Polvere respirabile)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
		Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni		
		Valori limite 8 ore (Frazione respirabile)	0,1 mg/m ³	IT OEL CMR
		Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni		
		TWA (Frazione respirabile)	2 mg/m ³	ACGIH
acetato di n-butile	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
		Ulteriori informazioni: Indicativo		
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	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 COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0
Data di revisione: 15.10.2025
Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	IT VLEP
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	IT VLEP
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	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 ³	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 ³	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		TWA	20 ppm	ACGIH
solfo di bario	7727-43-7	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m ³	ACGIH
diossido di titanio	13463-67-7	TWA (Frazione respirabile)	0,2 mg/m ³ (Biossido di titanio)	ACGIH
		TWA (Frazione respirabile)	2,5 mg/m ³ (Biossido di titanio)	ACGIH
toluene	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m ³	2006/15/EC
Ulteriori informazioni: Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle				
		STEL	100 ppm 384 mg/m ³	2006/15/EC
Ulteriori informazioni: Indicativo, Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle				
		TWA	50 ppm 192 mg/m ³	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.				
		TWA	20 ppm	ACGIH

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
miscela di reazione di	1330-20-7	Acido	Alla fine del turno	ACGIH BEI

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

etilbenzene, m-xilene e p-xilene		metilippurico: 0.3 g/g creatinina (Urina)	(non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	
toluene	108-88-3	Toluene: 0,02 mg/l (Nel sangue)	Prima dell'ultimo turno della settimana lavorativa	ACGIH BEI
		Toluene: 0,03 mg/l (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI
		o-cresolo: 0.3 mg/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Talco	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	2,16 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	3,6 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1,08 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	1,8 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	2,27 mg/cm ²
	Lavoratori	Dermico	Effetti locali a lungo termine	4,54 mg/cm ²
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	160 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	160 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	43,2 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	21,6 mg/kg p.c./giorno
acetato di n-butile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	600 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	600 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	48 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	300 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	300 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	300 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	35,7 mg/m ³

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

	Consumatori	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
miscela di reazione di etilbenzene, m-xilene e p-xilene	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	77 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	65,3 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	442 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	289 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	260 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	221 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	14,8 mg/m3
	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
solfato di bario	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	13000 mg/kg p.c./giorno
diossido di titanio	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	700 mg/kg p.c./giorno
idrogenocarbonati, C9 aromatici	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	150 mg/m3
	Lavoratori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	150 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a lungo termine	32 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	11 mg/kg p.c./giorno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

toluene	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	192 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	192 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	226 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	226 mg/m3
Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	6,41 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	3,21 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,83 mg/kg p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Talco	Acqua di mare	141,26 mg/l
	Acqua dolce	597,97 mg/l
	Sedimento marino	3,13 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	31,33 mg/kg peso secco (p.secco)
	Uso discontinuo/rilascio	597,97 mg/l
acetato di n-butile	Suolo	0,0903 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,018 mg/l
	Acqua dolce	0,18 mg/l
	Sedimento marino	0,0981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	35,6 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,36 mg/l
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)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

	Impianto di trattamento dei liquami	6,58 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,327 mg/l
solfo di bario	Suolo	207,7 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua dolce	0,115 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	600,4 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	62,2 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
toluene	Suolo	2,89 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,68 mg/l
	Acqua dolce	0,68 mg/l
	Sedimento marino	16,39 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	16,39 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	13,61 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,68 mg/l
Acido esanoico, 2-etil-,sale di zinco,basico	Suolo	1,06 - 35,6 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,0061 - 0,036 mg/l
	Acqua dolce	0,0206 - 0,360 mg/l
	Sedimento marino	0,637 - 56,5 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	6,37 - 117,8 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	0,052 - 71,7 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,493 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	05.10.2023 Data della prima edizione: 21.01.2022

Protezione degli occhi/ del volto	:	L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166 Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Protezione delle mani		
Guanti	:	Gomma nitrilica (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 gomma butilica (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 PE laminato (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374
Osservazioni	:	L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. 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. L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 14387
Filtro tipo	:	Combinazione di particolati e tipo di gas/vapore organico (A-P)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	bianco nero grigio
Odore	:	tipo solvente

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	-78,0 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Punto/intervallo di ebollizione	:	126 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Infiammabilità	:	Liquido infiammabile che accumula carica statica., Sostanze combustibili
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	7,5 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	1,1 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Punto di infiammabilità	:	29 °C Metodo: ISO 3679, vaso chiuso
Temperatura di accensione	:	425 °C(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Temperatura di decomposizione	:	Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato. Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.
pH	:	Non applicabile
Viscosità Viscosità, cinematica	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Tempo di flusso	:	> 60 s a 23 °C Sezione trasversale: 6 mm Metodo: ISO 2431
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	non miscibile, parzialmente solubile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	05.10.2023
			Data della prima edizione: 21.01.2022

Solubilità in altri solventi	:	Descrizione: miscibile con la maggior parte dei solventi organici
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: < 4(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Tensione di vapore	:	< 1.100 hPa(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto)) (50 °C)
Densità relativa	:	1,52(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Densità	:	1,425 - 1,535 g/cm ³
Densità di vapore relativa	:	4(metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non applicabile
Proprietà ossidanti	:	Alimenta la combustione
COV	:	(Direttiva 2004/42/CE) 540 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. 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.
----------------------	---	---------------------------------------

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	05.10.2023 Data della prima edizione: 21.01.2022

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

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

Prodotto:

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

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

Componenti:

acetato di n-butile:

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

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

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

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

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

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

idrogenocarbonati, C9 aromatici:

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

toluene:

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

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

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.
Provoca irritazione cutanea.

Prodotto:

Osservazioni : Può causare irritazione cutanea a persone predisposte.

Componenti:

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

Risultato : irritante

toluene:

Risultato : irritante

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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

Prodotto:

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

Componenti:

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

Risultato : Irritante per gli occhi

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

Risultato : Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

Mutagenicità delle cellule germinali

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

Cancerogenicità

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

Tossicità riproduttiva

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

Componenti:

toluene:

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

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

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

Componenti:

acetato di n-butile:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

idrogenocarbonati, C9 aromatici:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

toluene:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

Componenti:

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

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

toluene:

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

Componenti:

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

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

idrogenocarbonati, C9 aromatici:

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

toluene:

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : I solventi possono sgrassare la pelle.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

SEZIONE 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)): \geq 647,7 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

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

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

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): \geq 1 - 10 mg/l

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

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

idrogenocarbonati, C9 aromatici:

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

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

Valutazione Ecotossicologica

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

toluene:

Valutazione Ecotossicologica

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

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

Valutazione Ecotossicologica

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

acetato di n-butile:

- Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile
Biodegradazione: 83 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD
- Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 78 d
pH: 8
Si idrolizza lentamente.
- Fotodegradazione : Si decompone rapidamente a contatto con la luce.

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

- Biodegradabilità : Rapidamente biodegradabile.
- Fotodegradazione : Si decompone rapidamente a contatto con la luce.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

acetato di n-butile:

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

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

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

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

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

idrogenocarbonati, C9 aromatici:

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

toluene:

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023 Data della prima edizione: 21.01.2022

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

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

Diffusione nei vari 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)

idrogenocarbonati, C9 aromatici:

Mobilità : Mezzo: Aria
Contenuto: 92,9 %

: Mezzo: Acqua
Contenuto: 3,5 %

: Mezzo: Suolo
Contenuto: 1,9 %

: Mezzo: Sedimento
Contenuto: 1,8 %

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

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

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

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

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:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	05.10.2023
			Data della prima edizione: 21.01.2022

Informazioni ecologiche supplementari : Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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.
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

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT

Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

IATA : UN 1263

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

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

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Gruppo di imballaggio

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

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

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

IATA (Cargo)

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

IATA (Passeggero)

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

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

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

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
Numero nell'elenco 3
Numero nell'elenco 48: toluene

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068 IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023
Data della prima edizione: 21.01.2022

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 sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

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

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

Composti organici volatili : Direttiva 2004/42/CE
Contenuto di composti organici volatili (COV): 540 g/l

Altre legislazioni:

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

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

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

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione 3.0 Data di revisione: 15.10.2025 Numero SDS: MAT0GA05_068
IT/IT Data ultima edizione: 05.10.2023 Data della prima edizione: 21.01.2022

- H226 : Liquido e vapori infiammabili.
- H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H312 : Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 : Provoca irritazione cutanea.
- H319 : Provoca grave irritazione oculare.
- H332 : Nocivo se inalato.
- H335 : Può irritare le vie respiratorie.
- H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H360D : Può nuocere al feto.
- H361d : Sospettato di nuocere al feto.
- H373 : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH066 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Testo completo di altre abbreviazioni

- Acute Tox. : Tossicità acuta
- Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
- Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione
- Eye Irrit. : Irritazione oculare
- Flam. Liq. : Liquidi infiammabili
- Repr. : Tossicità per la riproduzione
- Skin Irrit. : Irritazione cutanea
- STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
- STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
- 2000/39/EC : Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
- 2004/37/EC : Europa. Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni, mutageni o a sostanze tossiche per la riproduzione durante il lavoro - Allegato III
- 2006/15/EC : Valori indicativi di esposizione professionale
- 2019/1831/EU : Europa. Direttiva 2019/1831/UE della Commissione che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
- ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
- ACGIH BEI : ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
- IT OEL CMR : Italia. Valori limite di esposizione contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro, Allegato XLIII D.Lgs. 81/2008
- IT VLEP : Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
- 2000/39/EC / TWA : Valori limite - 8 ore
- 2000/39/EC / STEL : Valore limite per brevi esposizioni
- 2004/37/EC / TWA : media ponderata in base al tempo
- 2006/15/EC / TWA : Valori limite - 8 ore
- 2006/15/EC / STEL : Valore limite per brevi esposizioni
- 2019/1831/EU / TWA : Valori limite - 8 ore
- 2019/1831/EU / STEL : Valore limite per brevi esposizioni

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 05.10.2023
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	Data della prima edizione: 21.01.2022

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

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

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Repr. 2	H361d
Aquatic Chronic 3	H412

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL COMPACTPRIMER PLUS HS 4:1

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 05.10.2023
3.0	15.10.2025	MAT0GA05_068 IT/IT	Data della prima edizione: 21.01.2022

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.