

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.05.2024
4.0	04.06.2026	MAT000401198 CH/IT	Data della prima edizione: 02.06.2020

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Codice prodotto : 401198

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : PC9a: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti

Restrizioni d'uso raccomandate : Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Telefono Società : 386 (1) 722 4383

Telefax Società : 386 (1) 722 4310

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

Ambulance: 144 Poison control: 145

+41 / 44 / 251 51 51, oder 145 Swiss Toxicological Information Centre +41 / 44 / 251 51 51, oder
145

info@toxi.ch; www.toxi.ch

Access code: 13586 +1 760 476 3962

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

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.
Tossicità acuta, Categoria 4	H332: Nocivo se inalato.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio	H335: Può irritare le vie respiratorie.
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 : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza :

Prevenzione:

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:

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciac-

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

quare la pelle.

P304 + P340 + P312 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

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:

Esametilen-1,6-diisocianato, polimero
2-metossi-1-metiletilacetato
4-isocianatosulfonil-toluene
esametilen-1,6-diisocianato

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)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

poliisocianato alifatico	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)	$\geq 50 - < 70$
metossipropilacetato	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	$\geq 20 - < 30$
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	$\geq 10 - < 20$
isocianato di p-toluensulfonile	4083-64-1 223-810-8 615-012-00-7 01-2119980050-47	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) EUH014 limiti di concentrazione specifici Eye Irrit. 2; H319 $\geq 5\%$ STOT SE 3; H335 $\geq 5\%$ Skin Irrit. 2; H315 $\geq 5\%$	$\geq 0,1 - < 1$
esametileno-di-isocianato	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) limiti di concentrazione specifici	$< 0,1$

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

		Resp. Sens. 1; H334 >= 0,5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,5 %	
--	--	--	--

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

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 : Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare 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 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Nocivo se inalato.
Può irritare le vie respiratorie.
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- Può provocare una reazione allergica cutanea.
Nocivo se inalato.
Può irritare le vie respiratorie.
Può provocare sonnolenza o vertigini.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
4.0	04.06.2026	MAT000401198 CH/IT	29.05.2024
			Data della prima edizione: 02.06.2020

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.
Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

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

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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

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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Eliminare tutte le sorgenti di combustione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
4.0	04.06.2026	MAT000401198 CH/IT	29.05.2024
			Data della prima edizione: 02.06.2020

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.
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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

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 in luogo 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
Esameten-1,6-diisocianato, polimero	28182-81-2	TWA	0,02 mg/m ³ (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Responsabile Salute e Sicurezza (Laboratorio di Medicina e Igiene del Lavoro)			
		STEL	0,02 mg/m ³ (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Responsabile Salute e Sicurezza (Laboratorio di Medi-			

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

		cina e Igiene del Lavoro)		
		TWA	0,01 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I
	Ulteriori informazioni: Pelle, Sensibilizzazione cutanea e respiratoria, Vincolanti			
		STEL	0,02 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I
	Ulteriori informazioni: Pelle, Sensibilizzazione cutanea e respiratoria, Vincolanti			
2-metossi-1-metiletilacetato	108-65-6	STEL	50 ppm 275 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		TWA	50 ppm 275 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		STEL	100 ppm 550 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	50 ppm 275 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
acetato di n-butile	123-86-4	TWA	50 ppm 240 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		STEL	150 ppm 720 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Istituto Nazionale per la Sicurezza e la Salute sul Lavoro, Istituto Nazionale Ricerca e Sicurezza per la prevenzione degli infortuni sul lavoro e delle malattie professionali, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
4-isocianatosulfonyl-toluene	4083-64-1	TWA	0,02 mg/m3 (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S			

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0
Data di revisione: 04.06.2026
Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

	provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Responsabile Salute e Sicurezza (Laboratorio di Medicina e Igiene del Lavoro)			
		STEL	0,02 mg/m3 (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Responsabile Salute e Sicurezza (Laboratorio di Medicina e Igiene del Lavoro)			
esametenil-1,6-diisocianato	822-06-0	TWA	0,02 mg/m3 (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Responsabile Salute e Sicurezza (Laboratorio di Medicina e Igiene del Lavoro)			
		STEL	0,02 mg/m3 (NCO)	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: Sensibilizzanti; Le sostanze contrassegnate con una S provocano in modo particolarmente frequente delle reazioni da ipersensibilità (malattie allergiche)., Responsabile Salute e Sicurezza (Laboratorio di Medicina e Igiene del Lavoro)			
		TWA	0,01 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I
	Ulteriori informazioni: Pelle, Sensibilizzazione cutanea e respiratoria, Vincolanti			
		STEL	0,02 mg/m3 (NCO)	98/24/EC I
	Ulteriori informazioni: Pelle, Sensibilizzazione cutanea e respiratoria, Vincolanti			

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
esametenil-1,6-diisocianato	822-06-0	esametilendiammina: 15 µg/g creatinina (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT
		esametilendiammina: 14.6 nmol/mmol creatinina (Urina)	immediatamente dopo l'esposizione o dopo l'orario di lavoro	CH BAT

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
Esametenil-1,6-	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo	0,5 mg/m3

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

diisocianato, polimero			termine	
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1 mg/m ³
2-metossi-1-metiletilacetato	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	275 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	550 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	33 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	33 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	796 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	320 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	36 mg/kg p.c./giorno
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
	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
4-isocianatosulfonil-toluene	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,24 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,8 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,92 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a	0,46 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0
Data di revisione: 04.06.2026
Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

			lungo termine	p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,46 mg/kg p.c./giorno
esametilen-1,6-diisocianato	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,035 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	0,07 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,035 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	0,07 mg/m3

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Esametilen-1,6-diisocianato, polimero	Suolo	505 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,01 mg/l
	Acqua dolce	0,1 mg/l
	Sedimento marino	253 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	2530 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	1 mg/l
2-metossi-1-metiletilacetato	Suolo	0,29 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,0635 mg/l
	Acqua dolce	0,635 mg/l
	Sedimento marino	0,329 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	3,29 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,00635 mg/l
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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0
Data di revisione: 04.06.2026
Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

4-isocianatosulfonil-toluene	Suolo	0,0168 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,003 mg/l
	Acqua dolce	0,03 mg/l
	Sedimento marino	0,0172 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,172 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	0,4 mg/l
esametilen-1,6-diisocianato	Uso discontinuo/rilascio	0,3 mg/l
	Suolo	0,0026 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,00774 mg/l
	Acqua dolce	0,0774 mg/l
	Sedimento marino	0,001344 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,01334 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	8,42 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,774 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

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

- Protezione degli occhi/ del volto : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
- Protezione delle mani
Guanti : Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
PE laminato (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |
- Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.
Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti.
Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.
- 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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
4.0	04.06.2026	MAT000401198 CH/IT	29.05.2024
			Data della prima edizione: 02.06.2020

Filtro tipo : 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
Tipo di vapore organico (A)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: liquido
Stato fisico	: liquido
Colore	: incolore
Odore	: tipo solvente
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	: -78,0 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Punto/intervallo di ebollizione	: 126 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Infiammabilità	: Liquido infiammabile che accumula carica statica., Sostanze combustibili
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	: 7 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	: 1,5 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Punto di infiammabilità	: 29 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Temperatura di accensione	: 315 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

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	:	16 s a 20 °C Sezione trasversale: 4 mm Metodo: DIN 53211 (CF4)
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	parzialmente miscibile
Solubilità in altri solventi	:	Descrizione: miscibile con la maggior parte dei solventi organici
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 1,81 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Tensione di vapore	:	13 hPa (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	1,06 g/cm ³
Densità di vapore relativa	:	4,6 (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso)) (Aria = 1.0)

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non applicabile
Proprietà ossidanti	:	Alimenta la combustione
COV	:	(Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV)) 40,96 %

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Incompatibile con acidi forti e basi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se inalato.
Nocivo se inalato.

Prodotto:

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: 18,82 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:

Esametilen-1,6-diisocianato, polimero:

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

2-metossi-1-metiletilacetato:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

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

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

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

Tossicità acuta per via cuta- : DL50 (Su coniglio): > > 2.000 mg/kg
nea

acetato di n-butile:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): >= 10.760 mg/kg

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

esametilen-1,6-diisocianato:

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

Tossicità acuta per inalazio- : Valutazione: Il componente/la miscela è altamente tossico/a
ne dopo inalazione a breve termine.

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

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

Componenti:

4-isocianatosulfonil-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 si-
stema respiratorio e alla pelle.

Componenti:

4-isocianatosulfonil-toluene:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

Risultato : Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

Componenti:

Esametilen-1,6-diisocianato, polimero:

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

4-isocianatosulfonil-toluene:

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

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Può irritare le vie respiratorie.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

Componenti:

Esametilen-1,6-diisocianato, polimero:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

2-metossi-1-metiletilacetato:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

acetato di n-butile:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

4-isocianatosulfonil-toluene:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

Ulteriori informazioni

Prodotto:

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

2-metossi-1-metiletilacetato:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 130 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

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

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

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

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

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

2-metossi-1-metiletilacetato:

Biodegradabilità : Rapidamente biodegradabile.

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

Fotodegradazione : Si decompone rapidamente a contatto con la luce.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

2-metossi-1-metiletilacetato:

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

acetato di n-butile:

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

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

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

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

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile
Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 29.05.2024
4.0	04.06.2026	MAT000401198 CH/IT	Data della prima edizione: 02.06.2020

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
HP6, Tossicità acuta
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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0
Data di revisione: 04.06.2026
Numero SDS: MAT000401198
CH/IT

Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

ADN : MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
ADR : MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
RID : MATERIE SIMILI ALLA PITTURE
IMDG : PAINT RELATED MATERIAL
IATA : Paint related material

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

IATA (Cargo)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
4.0	04.06.2026	MAT000401198 CH/IT	29.05.2024
			Data della prima edizione: 02.06.2020

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

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

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, SR 814.81)	: Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti allegati: Allegato 1.11 Sostanze liquide pericolose Allegato 2.12 Confezioni aerosol Questa sostanza/miscela non deve essere utilizzata in erogatori aerosol destinati alla fornitura al pubblico
---	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati- : Non applicabile
che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).
Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile
Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti
Quantitativo soglia secondo l'ordinanza sulla protezione : 20.000 kg
contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012)

Composti organici volatili : Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 40,96 %

Altre legislazioni:

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52): Nel quadro del loro lavoro le donne incinte e le madri allattanti non possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Se, in base a una valutazione dei rischi non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione possono lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) (art. 63 OLL 1; RS 822.111).

Articolo 4 capoversi 1bis e 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115); articoli 5 e 6 dell'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (RS 822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). I giovani con un certificato di formazione pratica (CFP) o un attestato federale di capacità (AFC) possono svolgere lavori pericolosi con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) nel quadro della professione appresa. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226 : Liquido e vapori infiammabili.
H302 : Nocivo se ingerito.
H315 : Provoca irritazione cutanea.
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H330 : Letale se inalato.
H332 : Nocivo se inalato.
H334 : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respira-

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

- H335 : torie se inalato.
H335 : Può irritare le vie respiratorie.
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.
EUH014 : Reagisce violentemente con l'acqua.
EUH066 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Testo completo di altre abbreviazioni

- Acute Tox. : Tossicità acuta
Eye Irrit. : Irritazione oculare
Flam. Liq. : Liquidi infiammabili
Resp. Sens. : Sensibilizzazione delle vie respiratorie
Skin Irrit. : Irritazione cutanea
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC : Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2019/1831/EU : Europa. Direttiva 2019/1831/UE della Commissione che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
98/24/EC I : Europa. Chemical Agents Directive - Allegato I: Elenco dei valori limite di esposizione professionale obbligatori
CH BAT : Svizzera. Lista di valori BAT
CH SUVA : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
2000/39/EC / TWA : Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL : Valore limite per brevi esposizioni
2019/1831/EU / TWA : Valori limite - 8 ore
2019/1831/EU / STEL : Valore limite per brevi esposizioni
98/24/EC I / STEL : Valori limite Breve durata
98/24/EC I / TWA : Valori limite 8 ore
CH SUVA / TWA : Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL : Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;
ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali;
bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECS - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina;

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL AirDry CLEARCOAT HARDENER

Versione 4.0 Data di revisione: 04.06.2026 Numero SDS: MAT000401198 CH/IT Data ultima edizione: 29.05.2024
Data della prima edizione: 02.06.2020

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; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335
STOT SE 3	H336

Procedura di classificazione:

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

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.