

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Codice prodotto : 40093104

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : 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 : KANSAL HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevu 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

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione:
2.0	07.02.2025	MAT000400931 CH/IT	16.11.2022
			Data della prima edizione: 19.08.2021

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

Consigli di prudenza :

Prevenzione:

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.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
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. Sciacquare la pelle.
P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

acetato di n-butile
mixture of benzotriazole

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione 2.0 Data di revisione: 07.02.2025 Numero SDS: MAT000400931
CH/IT

Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 19.08.2021

una miscela di sebacati stericamente composti
glicole dimercaptopropionato
dilaurato dibutilstannico

2.3 Altri pericoli

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

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

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
acetato di n-butile	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) EUH066	$\geq 20 - < 30$
2-eptanone	110-43-0 203-767-1 606-024-00-3 01-2119902391-49	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	$\geq 10 - < 20$
acetato di isobutile	110-19-0 203-745-1 607-026-00-7 01-2119488971-22	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) EUH066	$\geq 1 - < 10$

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione 2.0 Data di revisione: 07.02.2025 Numero SDS: MAT000400931
CH/IT

Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 19.08.2021

miscela di benzotriazolo...	104810-48-2 400-830-7 607-176-00-3 01-0000015075-76	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 0,25 - < 1
Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,25 - < 1
glicole dimercaptopropionato	22504-50-3 245-044-3 01-2120775145-52	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 668 mg/kg Tossicità acuta per via cutanea: 2.000 mg/kg	>= 0,25 - < 1
dibutyltin dilaurate	77-58-7 201-039-8 050-030-00-3 01-2119496068-27	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 (Sistema immunita- rio) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

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

Può provocare una reazione allergica cutanea.
Può provocare sonnolenza o vertigini.
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. |
|--------|--|

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

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

Trattare sintomaticamente. |
|-------------|--|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

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 contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

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

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

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

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

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

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Proibito fumare. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Per informazioni supplementari, riferirsi alla scheda dei dati tecnici del prodotto.

Consultare le istruzioni tecniche per l'uso di questa sostanza/miscela.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
acetato di n-butile	123-86-4	TWA	50 ppm 240 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, 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: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, 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			
eptan-2-one	110-43-0	TWA	50 ppm 235 mg/m3	CH SUVA

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione 2.0 Data di revisione: 07.02.2025 Numero SDS: MAT000400931 CH/IT Data ultima edizione: 16.11.2022 Data della prima edizione: 19.08.2021

	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles			
		TWA	50 ppm 238 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	100 ppm 475 mg/m3	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
acetato di isobutile	110-19-0	TWA	50 ppm 240 mg/m3	CH SUVA
	Ulteriori informazioni: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, 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: National Institute for Occupational Safety and Health, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili.			
		TWA	50 ppm 241 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			
		STEL	150 ppm 723 mg/m3	2019/1831/E U
	Ulteriori informazioni: Indicativo			

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
acetato di n-butile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	600 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	600 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	48 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	300 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	300 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	300 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	35,7 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	3,4 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	6 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione 2.0 Data di revisione: 07.02.2025 Numero SDS: MAT000400931
CH/IT

Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 19.08.2021

				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
eptan-2-one	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	394,25 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	84,31 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1516 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	54,27 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	23,32 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	23,32 mg/kg p.c./giorno
acetato di isobutile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	600 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	300 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	600 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	35,7 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	35,7 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	300 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	5 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	10 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg p.c./giorno
glicole dimercapto-propionato	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,490 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,140 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a	0,074 mg/m3

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione 2.0 Data di revisione: 07.02.2025 Numero SDS: MAT000400931
CH/IT

Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 19.08.2021

			lungo termine	
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,050 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,050 mg/kg p.c./giorno
dilaurato dibutilstannico	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,02 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,0046 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	0,04 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,43 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	2,08 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	0,16 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	0,5 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,0031 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	0,02 mg/kg p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
acetato di n-butile	Suolo	0,0903 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,018 mg/l
	Acqua dolce	0,18 mg/l
	Sedimento marino	0,0981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	35,6 mg/l
eptan-2-one	Uso discontinuo/rilascio	0,36 mg/l
	Suolo	0,321 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,00982 mg/l
	Acqua dolce	0,0982 mg/l
	Sedimento marino	0,189 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	1,89 mg/kg peso

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione 2.0 Data di revisione: 07.02.2025 Numero SDS: MAT000400931 CH/IT Data ultima edizione: 16.11.2022
Data della prima edizione: 19.08.2021

		secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	12,5 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,982 mg/l
acetato di isobutile	Suolo	0,0755 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,017 mg/l
	Acqua dolce	0,17 mg/l
	Sedimento marino	0,0877 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,877 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	200 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,34 mg/l
glicole dimercaptopropionato	Acqua dolce	0,00006 mg/l
dilaurato dibutilstannico	Acqua dolce	0,000463 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,00463 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166
Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

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

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere
discusso con i produttori dei guanti di protezione.
Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il
tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti.
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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

Filtro tipo : 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
Colore	: incolore
Odore	: tipo solvente
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	: -98,8 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Punto/intervallo di ebollizione	: 117 °C (metodo di calcolo (componenti principali, valore più basso))
Inflammabilità	: Liquido infiammabile che accumula carica statica., Sostanze combustibili
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	: 10,5 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	: 1,2 %(V) (metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Punto di infiammabilità	: 25 °C Metodo: ISO 3679, vaso chiuso
Temperatura di accensione	: 393 °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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931 CH/IT	Data della prima edizione: 19.08.2021

Viscosità	
Viscosità, cinematica	: > 20,5 mm ² /s (40 °C)
Tempo di flusso	: 18 - 23 s a 20 °C Sezione trasversale: 4 mm Metodo: DIN 53211
La solubilità/ le solubilità.	
Idrosolubilità	: parzialmente miscibile
Solubilità in altri solventi	: Descrizione: miscibile con la maggior parte dei solventi organici
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: log Pow: 1,98(metodo di calcolo (componenti principali, valore più alto))
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Densità	: 0,979 g/cm ³
Densità di vapore relativa	: Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	: Non applicabile
Proprietà ossidanti	: Alimenta la combustione
COV	: (Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV)) 29,25 %

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.
---------------------	--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Incompatibile con acidi forti e basi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

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

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

Componenti:

acetato di n-butile:

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

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

eptan-2-one:

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

Tossicità acuta per inalazio- : Atmosfera test: vapore
ne
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tos-
sico/a dopo inalazione abbreve termine.

glicole dimercaptopropionato:

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Ratto): 2.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Prodotto:

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

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

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

Componenti:

glicole dimercaptopropionato:

Risultato : Irritante per gli occhi

dilaurato dibutilstannico:

Risultato : Irritante per gli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

Componenti:

mixture of benzotriazole:

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

una miscela di sebacati stericamente composti:

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

glicole dimercaptopropionato:

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

dilaurato dibutilstannico:

Risultato : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

dilaurato dibutilstannico:

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

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

una miscela di sebacati stericamente composti:

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

dilaurato dibutilstannico:

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

Componenti:

acetato di n-butile:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

eptan-2-one:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

acetato di isobutile:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

dilaurato dibutilstannico:

Valutazione : Provoca danni agli organi.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

dilaurato dibutilstannico:

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

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Non classificato a causa della mancanza di dati.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

possono causare effetti narcotici.
I solventi possono sgrassare la pelle.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

acetato di n-butile:

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

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

mixture of benzotriazole:

Valutazione Ecotossicologica

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

una miscela di sebacati stericamente composti:

Valutazione Ecotossicologica

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

glicole dimercaptopropionato:

Valutazione Ecotossicologica

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

dilaurato dibutilstannico:

Valutazione Ecotossicologica

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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931 CH/IT	Data della prima edizione: 19.08.2021

Tossicità cronica per l'am-
biente acquatico :

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga
durata.

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

acetato di n-butile:

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile
Biodegradazione: 83 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 78 d
pH: 8
Si idrolizza lentamente.

Fotodegradazione : Si decompone rapidamente a contatto con la luce.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

acetato di n-butile:

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

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

eptan-2-one:

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

acetato di isobutile:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,72
ottanolo/acqua

una miscela di sebacati stericamente composti:

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

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931 CH/IT	Data della prima edizione: 19.08.2021

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 : 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

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

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
HP13, Sensibilizzante

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

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

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

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

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

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

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN		
Gruppo di imballaggio	:	III

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

Codice di classificazione : F1
N. di identificazione del pericolo : 30
Etichette : 3

ADR

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

RID

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

IMDG

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

IATA (Cargo)

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

IATA (Passeggero)

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

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931 CH/IT	Data della prima edizione: 19.08.2021

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematich
che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Ordinanza PIC, OPICChim (814.82) : Non applicabile

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti

Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012) : 20.000 kg

Composti organici volatili : Legge sulla tassa incentiv
(VOCV)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 29,25 %

Altre legislazioni:

Articolo 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52): Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), 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.

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (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). 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.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H302	: Nocivo se ingerito.
H312	: Nocivo per contatto con la pelle.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H332	: Nocivo se inalato.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H341	: Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H360FD	: Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H361f	: Sospettato di nuocere alla fertilità.
H370	: Provoca danni agli organi.
H372	: Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Muta.	: Mutagenicità delle cellule germinali
Repr.	: Tossicità per la riproduzione
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	: Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2019/1831/EU	: Europa. Direttiva 2019/1831/UE della Commissione che definisce un quinto elenco di valori limite indicativi di esposizione professionale
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
CH SUVA / TWA	: Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / 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 VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

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; 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
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

Procedura di classificazione:

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



MOBIHEL VERNICE TRASPARENTE HS 2:1 FastDry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 16.11.2022
2.0	07.02.2025	MAT000400931	Data della prima edizione: 19.08.2021
		CH/IT	

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.