



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

*** SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**

*** 1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale del prodotto/identificazione Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

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

Settori d'uso [SU]

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
SU3 Usi industriali

*** Uso della sostanza/miscela**

Lucidante

*** Usi non raccomandati**

qualsiasi uso improprio

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16
D-51249 Bergisch Gladbach
Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60
E-mail info@joke.de
Pagina web <https://www.joke-technology.com/>

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Telefono +49 (0) 22 04 / 8 39-0
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-mail (persona esperta):

sida@joke.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Vergiftungs-I-Z. Freiburg +49 (0) 761 / 1 92 40
Centro Antiveneni Servizio de Tossicologia Clinica, Italy +39 (6) 3 05 43 43

*** SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

*** 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Annotazione

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

*** 2.2 Elementi dell'etichetta**

*** etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

*** Annotazione**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

*** 2.3 Altri pericoli**

*** Possibili effetti nocivi sull'ambiente**

Le sostanze contenute nella miscela non soddisfano i criteri PBT/vPvB secondo il regolamento REACH, allegato XIII.

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

*** SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti**

3.1 Sostanze

non applicabile

*** 3.2 Miscele**

*** Ingredienti pericolosi**

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
934242-87-2	917-488-4	Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten	7 < 10 peso %	Asp. Tox. 1; H304; EUH066	ATE(via orale): > 15000 mg/kg ATE(via cutanea): > 5000 mg/kg
	920-107-4	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten	5 < 7 peso %	Asp. Tox. 1; H304	ATE(via orale): > 15000 mg/kg ATE(via cutanea): > 3160 mg/kg
	918-973-3	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten	5 < 7 peso %	Asp. Tox. 1; H304	ATE(via orale): > 5000 mg/kg ATE(via cutanea): > 3160 mg/kg
	926-141-6	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici	1 < 3 peso %	Asp. Tox. 1; H304; EUH066	ATE(via orale): > 5000 mg/kg ATE(via cutanea): > 5000 mg/kg ATE(inalazione vapori): > 20 mg/L

Nr. REACH	Nome della sostanza
01-2119458943-27	Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
01-2119453414-43-XXX	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
01-2119458871-30	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten
01-2119456620-43-0000	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

* **Altre informazioni**

<5 % di idrocarburi alifatici.

Il prodotto non contiene alcuna sostanza SVHC elencata >0,1% secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 § 59 (PORTATA)

* **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

* **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

* **Informazioni generali**

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

* **In caso di inalazione**

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.
Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

In seguito a un contatto cutaneo

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

* **Dopo contatto con gli occhi**

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.
In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

* **In caso di ingestione**

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.
Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).
NON provocare il vomito.
Se i sintomi persistono consultare un medico.

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

* **Sintomi**

Nessun dato disponibile

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

* **Avvertenze per il medico**

Trattamento sintomatico.

* **SEZIONE 5: Misure antincendio**

* **5.1 Mezzi di estinzione**

* **Mezzi di estinzione idonei**

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)
Estinguente a secco
schiuma resistente all' alcool
Acqua spray

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

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

- * **Prodotti di combustione pericolosi**
In caso di incendio possono svilupparsi:
Monossido di carbonio
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)
Ossidi di azoto (NO_x)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

* **Indicazioni aggiuntive**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

* **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

- * **Per chi non interviene direttamente**
Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

* **6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica**

- * **Per contenimento**
Raccogliere con materiale assorbente (ad es. sabbia, legante universale, farina fossile, segatura, legante acido).
- * **Per la pulizia**
Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
Protezione individuale: vedi sezione 8
Smaltimento: vedi sezione 13

* **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

* **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

- * **Misure di protezione**
Solite misure della protezione antincendio preventiva.
Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).
 - * **Istruzioni per igiene industriale generale**
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.
Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
-



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

*** 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

*** Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori**

Conservare il recipiente ben chiuso.

*** Classe di deposito**

12 liquidi non combustibili non attribuibili a una delle classe di stoccaggio menzionate in alto

*** Materie da evitare**

Non conservare insieme a:

Esplosivi
Alimenti e foraggi
Agente ossidante

*** Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione**

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Temperatura di stoccaggio consigliata 20°C

Proteggere da:

Calore
Gelo
Umidità
Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazione

Vedi alla sezione 1.2

*** SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

*** 8.1 Parametri di controllo**

*** DNEL lavoratore**

No. CAS	Agente	DNEL valore	DNEL tipo	Annotazione
64742-82-1	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici	6.8 mg/kg	acuta dermico, a breve termine (sistemico)	

*** PNEC**

No. CAS	Agente	PNEC valore	PNEC tipo	Annotazione
64742-82-1	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici	0.0011 µg/L	acquatico, acqua dolce	
64742-82-1	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici	0.011 µg/L	acquatico, acqua marina	

*** 8.2 Controlli dell'esposizione**

*** Controlli tecnici idonei**

*** Annotazione**

L'adozione delle misure tecniche appropriate e l'applicazione degli adeguati metodi di lavoro hanno la precedenza rispetto all'uso dei dispositivi personali di sicurezza.
Dispositivi chiusi



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

* **Protezione individuale**

* **Protezione occhi/viso**

Occhiali protettivi ermetici
EN 166

* **Protezione della mano**

In caso di frequente contatto con la mano

Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungstärke]: EN 374, FKM, 480 min., 0,4mm

Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, forza]: butile, 0,5 mm, > = 8 h

Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, forza]: CR, 0,5 mm, >=8 h

Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di penetrazione, forza]: NBR, 0,35 mm, >=8 h

Informazioni sul materiale dei guanti [tipo / tipo, spessore, tempo di permeazione / durata della bagnatura, resistenza di bagnatura]: PVC,> 0,5 mm,> 480 min.

norme DIN/EN

EN ISO 374

Prima dell'uso controllare la tenuta/impermeabilità.

Se si prevede un riutilizzo dei guanti, questi devono essere puliti prima di essere tolti, per poi essere conservati in un posto arieggiato.

* **Protezione per il corpo:**

camice di laboratorio

Protezione del corpo adeguata:

* **Protezione respiratoria**

Non richiesto per la normale manipolazione.

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:

ventilazione insufficiente

superamento del valore limite

formazione di aerosol o di nebbia

formazione di polvere

Respiratore adatto:

Apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143)

Tipo di filtro P2-3

la classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto!

vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Pericoli termici

Nessun dato disponibile

* **Controlli dell'esposizione ambientale**

* **Annotazione**

L'informazione non è disponibile.

* **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

* **Stato fisico**

liquido

viscoso

* **Colore**

blu chiaro



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

Odore

caratteristico

Dati di base rilevanti di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato		
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato		
infiammabilità	non determinato		
Limite inferiore e superiore di esplosività	non determinato		
Punto d'infiammabilità	non determinato		
Temperatura di autoaccensione	non determinato		
Temperatura di decomposizione	non determinato		
pH	8- 10		
Viscosità	Cinematica. > 1008 mm ² /s (40°C)	DIN 53019	
La solubilità/le solubilità	non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	≥ 5.03		Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
Tensione di vapore	non determinato		
Densità e/o densità relativa	1.2- 1.4 g/cm ³		
Densità di vapore relativa	non determinato		
caratteristiche delle particelle	non determinato		

*** 9.2 Altre informazioni**

*** Altre caratteristiche di sicurezza**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Contenuto dei corpi solidi	30- 32 %		

*** Altre informazioni**

Nessuna combustione che si autoalimenta.

*** SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

10.1 Reattività

L'informazione non è disponibile.

*** 10.2 Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

*** 10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

*** 10.4 Condizioni da evitare**

Sviluppo di calore.
Luce solare diretta

*** 10.5 Materiali incompatibili**

Materie da evitare
Agente ossidante, forti
Agente riducente, forti

*** 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di incendio: monossido di carbonio e anidride carbonica.
Ossidi di azoto (NOx)

*** SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

*** Tossicità acuta**

*** Dati relativi agli animali**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici LD50: > 5000 mg/kg Specie Ratto		
	No. CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten LD50: > 15000 mg/kg Specie Ratto	OCSE 423	
	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten LD50: > 15000 mg/kg Specie Ratto	OCSE 401	
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten LD50: > 5000 mg/kg Specie Ratto	OCSE 401	
Tossicità dermale acuta	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici LD50: > 5000 mg/kg Specie Ratto		



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
 Data di redazione 31.05.2023
 Versione 1.6 (it)
 sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten LD50: > 3160 mg/kg Specie Coniglio	OCSE 402	
	No. CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten LD50: > 5000 mg/kg Specie Coniglio	OCSE 402	
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten LD50: > 3160 mg/kg Specie Coniglio	OCSE 402	
Tossicità per inalazione acuta	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici Tossicità per inalazione acuta (vapore) LC50: > 20 mg/L Specie Ratto Tempo di esposizione 4 h		

- * **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- * **Corrosione/irritazione cutanea**
- * **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- * **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
- * **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- * **Sensibilizzazione delle vie respiratorie**
- * **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- * **Sensibilizzazione della pelle**
- * **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- * **Mutagenicità delle cellule germinali**
- * **Valutazione/classificazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

* **Cancerogenicità**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Tossicità per la riproduzione**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

* **STOT SE 1 e 2**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **STOT SE 3**

* **Irritazione delle vie respiratorie**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Effetto narcotizzante**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **Pericolo in caso di aspirazione**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

* **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

* **12.1 Tossicità**

* **Tossicità per le acque**

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici LC50: > 1000 mg/L Specie Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Durata del test 96 h		



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
 Data di redazione 31.05.2023
 Versione 1.6 (it)
 sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten LL50 > 87556 mg/L Specie Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Durata del test 96 h		
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Specie Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Durata del test 28 d		
	No. CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Specie Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Durata del test 28 d		
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten NOEC > 1000 mg/L Specie Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Durata del test 28 d		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten EL50 > 42958 mg/L Durata del test 48 h		
	Idrocarburi, C11-C14, n- alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici EC50 1000 mg/L Specie Daphnia magna (grande pulce d'acqua) Durata del test 48 h		
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Specie Daphnia magna (grande pulce d'acqua) Durata del test 21 d		



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
 Data di redazione 31.05.2023
 Versione 1.6 (it)
 sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
	No. CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten NOEC > 1000 mg/L Specie Daphnia magna (grande pulce d'acqua) Durata del test 21 d		
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten NOEC 5 mg/L Specie Daphnia magna (grande pulce d'acqua) Durata del test 21 d		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	Idrocarburi, C11-C14, n- alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici ErC50: > 1000 mg/L Specie Pseudokirchnerella subcapitata Durata del test 72 h	OCSE 201	
	No. CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten ErC50: > 1000 mg/L Specie Pseudokirchneriella subcapitata Durata del test 72 h	OCSE 201	
	Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten ErC50: > 1000 mg/L Specie Pseudokirchneriella subcapitata Durata del test 72 h	OCSE 201	
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten ErC50: > 3200 mg/L Specie Skeletonema costatum Durata del test 72 h		
	Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten > 100 mg/L Durata del test 3 h	OCSE 209	



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
 Data di redazione 31.05.2023
 Versione 1.6 (it)
 sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	non determinato		

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

* **12.2 Persistenza e degradabilità**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Biodegradazione	Percentuale di degradazione 69 % Durata del test 28 d	OCSE 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici

* **Valutazione/classificazione**

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

* **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Fattore di concentrazione biologica (FCB)	Fattore di concentrazione biologica (FCB) 144.3		No. CAS934242-87-2 Kohlenwasserstoffe, C13-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
Fattore di concentrazione biologica (FCB)	Fattore di concentrazione biologica (FCB) ≥ 207.7		Kohlenwasserstoffe, C12-C15, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten
Fattore di concentrazione biologica (FCB)	Fattore di concentrazione biologica (FCB) 22		Kohlenwasserstoffe, C13-C16, iso-Alkane, Cyclische Verbindungen, < 2 % Aromaten
Fattore di concentrazione biologica (FCB)	Fattore di concentrazione biologica (FCB) 144.3		Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, iso-alcani, cicleni, < 2 % aromatici

* **12.4 Mobilità nel suolo**

* **Valutazione/classificazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

* **Ulteriori informazioni ecotossicologiche**

* **Indicazioni aggiuntive**

Il prodotto non deve raggiungere corpi idrici, canali o impianti di depurazione.

* **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

* **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

* **Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV**

Codice dei rifiuti prodotto Denominazione dei rifiuti

120120 * corpi d'utensile e materiali di rettifica esauriti, contenenti sostanze pericolose

Codice dei rifiuti Denominazione dei rifiuti
imballaggio

150110 * imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

* **Smaltimento adatto / Prodotto**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

* **Smaltimento adatto / Imballo**

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

* **Annotazione**

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

Consegna ad un impresa smaltitrice autorizzata.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID	-	-	-
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No	No	No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

Tutti i mezzi di trasporto

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

Trasporto via terra (ADR/RID)

Annotazione

Non classificato per questa via di trasporto.

Trasporto via mare (IMDG)

Annotazione

Non classificato per questa via di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Annotazione

Non classificato per questa via di trasporto.

*** SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

Nessun dato disponibile

*** 15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Sono state condotte valutazioni della sicurezza chimica per le sostanze contenute in questa miscela.

*** SEZIONE 16: Altre informazioni**

*** Indicazioni di modifiche**

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente



Prodotti per la cura della plastica Unipol Dur-Plastic-Polish

Data di stampa 31.05.2023
Data di redazione 31.05.2023
Versione 1.6 (it)
sostituisce la versione di 05.06.2020 (1.5)

* **Abbreviazioni ed acronimi**

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
SU: categoria d'uso
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
PBT: persistente, bioaccumulabile e tossico
vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili
CAS: Chemical Abstracts Service
SCL: Specific concentration limit
ATE: Stima di tossicità acuta
Asp. Tox. 1: Tossicità in caso di aspirazione, Categoria 1
CO₂: Biossido di carbonio (anidride carbonica)
TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose
DNEL: livello derivato senza effetto
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti
DIN: Istituto tedesco per la standardizzazione
EN: Norma europea
ISO: L'Organizzazione internazionale per la normazione
OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
LD50: Dose letale 50%
LC50: Concentrazione letale mediana
STOT: Tossicità specifica per organi bersaglio
LL50: Carico letale 50%
NOEC: Concentrazione senza effetti osservati
EL50: Carico di effetto al 50%
EC50: concentrazione efficace 50%
ErC50: Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 50%
BCF: Fattore di concentrazione biologica
AVV: Ordinanza sulla spedizione di rifiuti (DE)
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
IMDG: Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
ICAO: International Civil Aviation Organization
IATA: International Air Transport Association
DGR: Regolamenti sulle merci pericolose (IATA)
IMO: International Maritime Organization
WGK: classe di pericolo per le acque

* **Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

<http://echa.europa.eu/>.
Datasheet del produttore

* **Altre informazioni**

Questa scheda di sicurezza è conforme ai requisiti del regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006.
Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici.
Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

* **Indicazioni di modifiche**

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente