



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : TRIMEO

Codice prodotto : 104901

:

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : sostanza ausiliaria agricola e da giardinaggio, Erbicida

Usi sconsigliati : Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : HELM AG
Nordkanalstrasse 28
20097 Hamburg

Telefono : +49/4023750

Telefax : +49/4023751845

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : SDB@HELMAG.COM

1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni medicali:
+39 011 663 7637 (Centro Antiveleni Turin)
+44 1865 407333 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)
Chiamare in caso di incidente di trasporto ed altre emergenze:
+44 1865 407333 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Categoria 2	H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.





TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :  
GHS08 GHS09

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:
P260 Non respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:
P314 In caso di malessere, consultare un medico.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Eliminazione:
P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta : tribenuron methyl

Etichettatura aggiuntiva

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

EUH208 Contiene tribenuron methyl. Può provocare una reazione allergica.



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
Data della prima edizione: 05.10.2020
Regione: IT Data di stampa: 25.04.2024
Linguaggio: IT

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

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscela

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
tribenuron methyl	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100	>= 70 - < 90
Acido alchilnaftalensolfonico, polimero con formaldeide, sale sodico	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
idrocarburi aromatici, C10-13,	1258274-08-6	Skin Irrit. 2; H315	>= 3 - < 10

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
Regione: IT Data della prima edizione: 05.10.2020
Linguaggio: IT Data di stampa: 25.04.2024

prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio	01-2119980591-31	Eye Dam. 1; H318	
Docusato-sodico	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
tribenuron methyl	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100	>= 70 - < 90
Acido alchilnaftalenosolfonico, polimero con formaldeide, sale sodico	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio	1258274-08-6 01-2119980591-31	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
Docusato-sodico	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Consultare immediatamente un medico se si osservano sintomi d'allergia, particolarmente nel tratto respiratorio.
Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
- Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta.
- In caso di contatto con la pelle : In caso di contatto con la pelle
Lavare con molta acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

palpebre, per almeno 15 minuti.
Proteggere l'occhio illeso.

Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua.
NON indurre il vomito.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

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

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

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

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

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

In caso di incendio si possono liberare:
Monossido di carbonio e anidride carbonica
Ossidi di zolfo
Ossidi di azoto (NO_x)
ossido di sodio
Ossido di calcio

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. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
Non permettere la scarica incontrollata del prodotto nell'ambiente.
Informare le autorità responsabili in caso di fuoriuscita di gas, o in caso di penetrazione in canalizzazioni, suolo o fognone.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere.
Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Manipolare con attenzione. Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : A contatto con l'aria le polveri possono formare una miscela esplosiva. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

Misure di igiene : Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Indumenti da lavoro contaminati non si dovrebbero trasferire al di fuori del posto di lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
Data della prima edizione: 05.10.2020
Regione: IT Data di stampa: 25.04.2024
Linguaggio: IT

in posizione verticale per evitare perdite. Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.

Proteggere dai raggi solari diretti. Conservare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

Temperatura di stoccaggio consigliata : 0 - 25 °C

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

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
idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con nitrili reticolati, solfonati, sali di sodio	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	21,16 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	3 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	7,46 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	2,143 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	2,143 mg/kg p.c./giorno
Docusato-sodico	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	44,1 mg/m ³

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
 Regione: IT Data della prima edizione: 05.10.2020
 Linguaggio: IT Data di stampa: 25.04.2024

	Lavoratori	Dermico	sistemici Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	31,3 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	13 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	18,8 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Esposizione a lungo termine, Effetti cronici, Effetti sistemici	18,8 mg/kg p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio	Acqua dolce	138 µgr/l
	Acqua di mare	13,8 µgr/l
	Acqua rilascio intermittente	357 µgr/l
	Sedimento di acqua dolce	44,1 mg/kg peso secco (p.secco)
	Altre compartimenti ambientali	4,41 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	8,75 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	22 mg/l
Docusato-sodico	Acqua dolce	0,0066 mg/l
	Acqua di mare	0,00066 mg/l
	Acqua rilascio intermittente	0,066 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,653 mg/kg peso secco (p.secco)
	Altre compartimenti ambientali	0,0653 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,138 mg/kg peso secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	122 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Sistema efficace di ventilazione degli efflussi
 Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.

Protezione individuale



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

-
- Protezione degli occhi : Occhiali di protezione con schermi laterali
L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166
- Protezione delle mani
Osservazioni : Guanti di protezione secondo la norma EN 374. I guanti devono essere controllati prima di essere usati. 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. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.
- Materiale : Gomma nitrilica
Tempo di permeazione : > 480 min
Spessore del guanto : 0,4 - 0,7 mm
- Protezione della pelle e del corpo : Scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro.
Protezione preventiva dell'epidermide
- Protezione respiratoria : Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.
Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.
- Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione di polveri.
- Filtro tipo : Filtro P2

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : granulare
- Colore : marrone chiaro
- Odore : inodore
- Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	Non applicabile
pH	:	6 - 8 (23 °C) Concentrazione: 1 % Metodo: CIPAC MT 75
Viscosità	:	
Viscosità, cinematica	:	Nessun dato disponibile
La solubilità/ le solubilità.	:	
Idrosolubilità	:	Nessun dato disponibile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità relativa	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	0,5 - 1 g/cm ³ (23 °C) Metodo: Linee Guida 109 per il Test dell'OECD
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle	:	
Dimensione della particella	:	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Proprietà ossidanti	:	nessuno(a)
---------------------	---	------------



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Metodo: OPPTS 870.1100

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 2 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
Osservazioni: Massima concentrazione analizzabile.
Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Componenti:

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Osservazioni: Fonte: Toxnet

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Osservazioni: Fonte: Toxnet

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Osservazioni: Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 4.470 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Docusato-sodico, CAS: 577-11-7, EINECS: 209-406-4

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.100 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Osservazioni: Fonte: Toxnet

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Osservazioni: Fonte: Toxnet

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Osservazioni: Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 4.470 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

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



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
Region: IT Data della prima edizione: 05.10.2020
Linguaggio: IT Data di stampa: 25.04.2024

cutanea Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Docusato-sodico, CAS: 577-11-7, EINECS: 209-406-4

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.100 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : debolmente irritante
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle
Osservazioni : Fonte: Perkow / Ploss

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : irritante
Osservazioni : Fonte: ECHA

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Specie : Su coniglio
Risultato : Nessuna irritazione della pelle
Osservazioni : Fonte: Perkow / Ploss

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : irritante
Osservazioni : Fonte: ECHA

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : debolmente irritante
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Componenti:

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Specie : Su coniglio
Risultato : debolmente irritante
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Metodo : Linee Guida 437 per il Test dell'OECD
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi
Osservazioni : Fonte: ECHA

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Specie : Su coniglio
Risultato : debolmente irritante
Osservazioni : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Metodo : Linee Guida 437 per il Test dell'OECD
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi
Osservazioni : Fonte: ECHA

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Via di esposizione : Dermico
Specie : Porcellino d'India
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Metodo : OPPTS 870.2600



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
Data della prima edizione: 05.10.2020
Regione: IT Data di stampa: 25.04.2024
Linguaggio: IT

Risultato : non sensibilizzante

Componenti:

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0:

Via di esposizione : Dermico
Specie : Porcellino d'India
Risultato : sensibilizzante
Osservazioni : Fonte: Perkow / Ploss

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6:

Via di esposizione : Dermico
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : non sensibilizzante
Osservazioni : Fonte: ECHA

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0:

Via di esposizione : Dermico
Specie : Porcellino d'India
Risultato : sensibilizzante
Osservazioni : Fonte: Perkow / Ploss

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6:

Via di esposizione : Dermico
Specie : Porcellino d'India
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato : non sensibilizzante
Osservazioni : Fonte: ECHA

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Osservazioni: Fonte: ECHA

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Osservazioni: Fonte: ECHA

Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità riproduttiva

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Osservazioni: Fonte: ECHA

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Modalità d'applicazione : Orale
Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Osservazioni : Fonte: ECHA

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Modalità d'applicazione : Orale
Valutazione : Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Osservazioni : Fonte: ECHA

Tossicità per aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

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 : Il contatto con la pelle e gli occhi può causare delle irritazioni di natura meccanica.
Esposizione ripetuta e prolungata con concentrazioni elevate di polvere può provocare delle irritazioni delle vie respiratorie.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): < 1 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Componenti:

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 738 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Fonte: EFSA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): > 894 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Osservazioni: Fonte: EFSA

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Selenastrum capricornutum): 0,11 mg/l
Tempo di esposizione: 120 h



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Osservazioni: Fonte: EFSA

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 100

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 100

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 67,4 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 810 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (fango attivo): 651 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 15 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Docusato-sodico, CAS: 577-11-7, EINECS: 209-406-4

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 49 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 6,6 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: EU C.2
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 82,5 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
Data della prima edizione: 05.10.2020
Regione: IT Data di stampa: 25.04.2024
Linguaggio: IT

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 738 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Fonte: EFSA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): > 894 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Osservazioni: Fonte: EFSA

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Selenastrum capricornutum): 0,11 mg/l
Tempo di esposizione: 120 h
Osservazioni: Fonte: EFSA

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 100

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 100

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 67,4 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 810 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per i micro-organismi : CE50 (fango attivo): 651 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 15 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Docusato-sodico, CAS: 577-11-7, EINECS: 209-406-4



TRIMEO

Versione 3.1 Data di revisione: 03.04.2024 Numero SDS: 104901 Data ultima edizione: 10.12.2022
Data della prima edizione: 05.10.2020
Regione: IT Data di stampa: 25.04.2024
Linguaggio: IT

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 49 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 6,6 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Metodo: EU C.2
Osservazioni: Fonte: ECHA

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 82,5 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
Biodegradazione: 29 %
Relativo a: aerobico
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Docusato-sodico, CAS: 577-11-7, EINECS: 209-406-4

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 91,2 %
Relativo a: aerobico
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 310 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.
Biodegradazione: 29 %
Relativo a: aerobico
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301D per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

Docusato-sodico, CAS: 577-11-7, EINECS: 209-406-4

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 91,2 %
Relativo a: aerobico



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 310 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3
Metodo: QSAR
Osservazioni: Fonte: Toxnet

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 0,78 (25 °C)
ottanolo/acqua Osservazioni: Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: ca. -3,3 (20 °C)
ottanolo/acqua Osservazioni: Fonte: ECHA

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 3
Metodo: QSAR
Osservazioni: Fonte: Toxnet

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 0,78 (25 °C)
ottanolo/acqua Osservazioni: Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: ca. -3,3 (20 °C)
ottanolo/acqua Osservazioni: Fonte: ECHA

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Diffusione nei vari comparti : Koc: 1,8
ambientali Metodo: QSAR
Osservazioni: Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Diffusione nei vari comparti : Koc: < 3,5
ambientali Metodo: Linee Guida 121 per il Test dell'OECD



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Osservazioni: Fonte: ECHA

tribenuron methyl, CAS: 101200-48-0

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 1,8
Metodo: QSAR
Osservazioni: Fonte: Toxnet

idrocarburi aromatici, C10-13, prodotti della reazione con none ni reticolati, solfonati, sali di sodio, CAS: 1258274-08-6

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: < 3,5
Metodo: Linee Guida 121 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Fonte: ECHA

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:

Comportamento della sostanza nell'ambiente : Non immettere nella canalizzazione e nel sistema idrico e non servirsi di discariche pubbliche.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.
I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

Evitare lo scarico nelle fognature o nelle acque superficiali.



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Contenitori contaminati : Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN	:	UN 3077
ADR	:	UN 3077
RID	:	UN 3077
IMDG	:	UN 3077
IATA	:	UN 3077

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (2-(3-(6-metil-4-metossi-1,3,5-triazin-2-il)3 metilureidosolfonil)benzoato di metile)
ADR	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (2-(3-(6-metil-4-metossi-1,3,5-triazin-2-il)3 metilureidosolfonil)benzoato di metile)
RID	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (2-(3-(6-metil-4-metossi-1,3,5-triazin-2-il)3 metilureidosolfonil)benzoato di metile)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2-(3-(6-metil-4-metossi-1,3,5-triazin-2-il)3 metilureidosolfonil)benzoato di metile)
IATA	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (2-(3-(6-metil-4-metossi-1,3,5-triazin-2-il)3 metilureidosolfonil)benzoato di metile)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN	:	9
ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN	:	III
Gruppo di imballaggio	:	III



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Codice di classificazione : M7
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9

ADR

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M7
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9
Codice di restrizione in galleria : (-)

RID

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M7
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 9
EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 956
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 956
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : si

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

RID

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente : si



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
Numero nell'elenco 75
Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

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

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non listato

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

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

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

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Altre legislazioni:

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



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

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

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI	:	Non conforme all'inventario
TCSI	:	Non conforme all'inventario
TSCA	:	Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate nell'inventario TSCA.
AIIC	:	Non conforme all'inventario
DSL	:	Questo prodotto contiene uno o vari componenti non presenti nella lista della Canadese NDSL.
ENCS	:	Non conforme all'inventario
ISHL	:	Non conforme all'inventario
KECI	:	Non conforme all'inventario
PICCS	:	Non conforme all'inventario
IECSC	:	Non conforme all'inventario
NZIoC	:	Non conforme all'inventario
TECI	:	Non conforme all'inventario

Regolamento (CE) Nr. 1107/2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari

SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per la/le sostanza/sostanze seguenti contenute nella miscela:

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore. Direttivi CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE
Direttivi CE 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE
Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.
Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.
Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H373	:	Può provocare 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.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

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)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



TRIMEO

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.12.2022
3.1	03.04.2024	104901	Data della prima edizione: 05.10.2020
		Regione: IT	Data di stampa: 25.04.2024
		Linguaggio: IT	

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; TECL - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878

Classificazione della miscela:

STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Procedura di classificazione:

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

Elaboratore responsabile della scheda dati di sicurezza: UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de. Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

IT / IT