

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 04.12.2024
8.0 14.04.2025 5306574-00015 Data della prima edizione: 14.11.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Prodotto veterinario

Restrizioni d'uso raccomandate : Non applicabile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : MSD
Via Nettunense, Km 20.300
04011 APRILIA (LT) ITALY

Telefono : +1-908-740-4000

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : EHSDATASTEWARD@msd.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+1-908-423-6000

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto.

Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene 4-Cloro-3-metilfenolo. Può provocare una reazione allergica.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 04.12.2024
8.0 14.04.2025 5306574-00015 Data della prima edizione: 14.11.2019

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)
4-Cloro-3-metilfenolo	59-50-7 200-431-6 604-014-00-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 STOT SE 3; H335 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 600 mg/kg	>= 0,1 - < 0,25
[1 α (Z),2 β (1E,3R*),3 α ,5 α]-(\pm)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiclopentil]hept-5-enoato di sodio	55028-72-3 259-439-3	Resp. Sens. 1; H334 Repr. 1B; H360F STOT SE 1; H370 (Polmoni) STOT RE 1; H372 (Ovario)	< 0,1

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Protezione dei soccorritori : Non sono richieste misure di protezione speciali per gli addetti al pronto soccorso.
- Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta.
Consultare un medico se si presentano sintomi.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare con acqua e sapone per precauzione.
Consultare un medico se si presentano sintomi.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
- Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito.
Consultare un medico se si presentano sintomi.
Sciacquare bene la bocca con acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Rischi : Può provocare una reazione allergica.

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

- Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica
- Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : L'esposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere pericoloso per la salute.
- Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. Usare i dispositivi di protezione individuali.
- Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.
Evacuare la zona.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni individuali : Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura (vedere sezione 7) e per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale (vedere sezione 8).

6.2 Precauzioni ambientali

- Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte.
Per sversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo.
Pulire i residui di perdite con un prodotto assorbente idoneo.
La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere previsti da regolamenti locali o nazionali.
L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti.
Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni concernente requisiti locali o nazionali specifici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- | | |
|----------------------------------|--|
| Misure tecnici | : Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE. |
| Ventilazione Locale/Totale | : Usare solo con ventilazione adeguata. |
| Avvertenze per un impiego sicuro | : Evitare il contatto prolungato o ripetuto con la pelle.
Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'esposizione sul posto di lavoro
Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale. |
| Misure di igiene | : Se l'esposizione a sostanze chimiche è probabile durante l'uso tipico, mettere a disposizione sistemi di lavaggio oculare e docce di sicurezza vicino al luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Il funzionamento efficace di un impianto dovrebbe includere revisione dei controlli tecnici, equipaggiamento protettivo individuale adatto, adeguato svestimento e procedure di decontaminazione, il monitoraggio dell'igiene industriale, la sorveglianza medica e l'uso di controlli amministrativi. |

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- | | |
|--|--|
| Requisiti del magazzino e dei contenitori | : Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. |
| Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti | : Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:
Agenti ossidanti forti
Gas |

7.3 Usi finali particolari

- | | |
|-----------------|---------------------------|
| Usi particolari | : Nessun dato disponibile |
|-----------------|---------------------------|

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
4-Cloro-3-metilfenolo	59-50-7	TWA	200 µg/m3 (OEB 2)	Interno
		Limite di sfregamento	100 µg/100 cm2	Interno
[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-[±]-7-[2-[4-	55028-72-3	TWA	0.01 ug/m3 (OEB 5)	Interno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiclopentil] ept-5-enoato di sodio				
Ulteriori informazioni: RSEN, Pelle				
		Limite di sfregamento	0.1 ug/100 cm ²	Interno

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
Propilenglicole	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemicci a lungo termine	168 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemicci a lungo termine	50 mg/m ³
4-Cloro-3-metilfenolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemicci a lungo termine	6,289 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemicci a lungo termine	3,567 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemicci a lungo termine	1,551 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemicci a lungo termine	1,783 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemicci a lungo termine	0,892 mg/kg p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Propilenglicole	Acqua dolce	260 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	183 mg/l
	Acqua di mare	26 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	20000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	572 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	57,2 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	50 mg/kg peso secco (p.secco)
4-Cloro-3-metilfenolo	Acqua dolce	0,015 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,015 mg/l
	Acqua di mare	0,002 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	2,286 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

	Sedimento di acqua dolce	13,981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	13,981 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	6,399 mg/kg peso secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Le seguenti informazioni sono destinate a operazioni e produzioni su scala pilota/commerciale più ampia. Per contesti su scala più piccola, clinici o farmaceutici, andranno condotte pratiche di valutazione interna del rischio specifiche per la sede volte a determinare le adeguate misure di controllo dell'esposizione. I rischi per la salute derivanti dalla manipolazione di questo materiale dipendono da molteplici fattori, tra cui, a titolo esemplificativo, forma fisica e quantità manipolata. Se applicabile, utilizzare cappe di processo, ventilazione di scarico locale (es. cappe di sicurezza biologica, cappe ventilate per pesatura) o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli di sospensione in aria al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di sospensione in aria al valore più basso ragionevolmente possibile.

Utilizzare sistemi di elaborazione o tecnologie di contenimento chiusi per controllare alla fonte (ad esempio, glove box (scatole a guanti)/isolatori) e per evitare perdite di composti nel luogo del lavoro.

Tutti i controlli tecnici dovrebbero essere attuati dalla progettazione delle strutture e gestite secondo i principi GMP per proteggere i prodotti, i lavoratori e l'ambiente.

Movimentazione manuale in aperto non permesso.

Sono necessari processi e sistemi di trasporto dei materiali totalmente chiusi.

Le operazioni richiedono l'uso di tecnologie di contenimento adeguate, progettate per evitare perdite di composti nell'ambiente di lavoro.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali o maschera ad occhiali.
Se l'ambiente di lavoro o l'attività comporta condizioni con formazioni di polveri, nebbie o aerosol, indossare occhiali di protezione adeguati.
Indossare una visiera o un'altra protezione integrale per il viso se esiste la possibilità di contatto diretto del viso con polveri, nebbie o aerosol.

Protezione delle mani

Materiale : Guanti resistenti ai prodotti chimici

Osservazioni : Prendere in considerazione l'uso di guanti doppi.

Protezione della pelle e del corpo : Uniforme da lavoro o cappotto da laboratorio.
Ulteriori indumenti devono essere utilizzati in base all'operazione da svolgere (ad es. manicotti, grembiule, guanti di protezione, tute usa e getta) per evitare di esporre superfici di pelle.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

Protezione respiratoria	Utilizzare appropriate tecniche di svestimento per togliersi gli indumenti potenzialmente contaminati. : Se non è disponibile un'adeguata ventilazione di scarico in loco o se la valutazione dell'esposizione mostra esposizioni al di fuori delle linee guida raccomandate, utilizzare la protezione respiratoria. L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 143
Filtro tipo	: Tipo di particolati (P)

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Soluzione acquosa
Colore	: incolore
Odore	: caratteristico/a
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	: -6 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	: 99 °C
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Infiammabilità (liquidi)	: 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	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
pH	: Nessun dato disponibile
Viscosità	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

Viscosità, cinematica : 1,56 - 1,62 mm²/s

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : solubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : 1,02 - 1,08

Densità : Nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle
Dimensione della particella : Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

Peso Molecolare : Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non classificato come pericoloso per reattività.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciuti.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione :
Inalazione
Contatto con la pelle
Ingestione
Contatto con gli occhi

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

4-Chloro-3-methylphenol:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Topo): 600 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 2,871 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

[1α(Z),2β(1E,3R*)]-[±]-7-[2-[4-(3-chlorophenoxy)-3-hydroxybut-1-enyl]-3,5-dihydrocyclopentyl]hept-5-enoate di sodio:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 25 mg/kg
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.
Tossicità acuta (per altre vie di somministrazione) : DL50 (Ratto): > 50 mg/kg
Modalità d'applicazione: Sottocutanee
DL50 (Ratto): > 50 mg/kg
Modalità d'applicazione: Intramuscolare
DL50 (Ratto): 5 mg/kg
Modalità d'applicazione: Endovenoso
Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo dosaggio.
DL50 (Topo): 350 mg/kg
Modalità d'applicazione: Intramuscolare
DL50 (Topo): 54,7 mg/kg
Modalità d'applicazione: Endovenoso
TDLo (Schimmia): 0,0025 - 0,025 mg/kg
Modalità d'applicazione: Intramuscolare
Organi bersaglio: Polmoni

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019



Sintomi: Diarrea, Vomito, Respirazione accelerata

TDLo (Schimmia): 0,0013 mg/kg
Modalità d'applicazione: Intramuscolare
Organi bersaglio: ovaie

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Corrosivo dopo 1 a 4 ore d'esposizione

[1 α (Z),2 β (1E,3R*),3 α ,5 α]-(\pm)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

Osservazioni	:	Non classificato a causa della mancanza di dati. Può venire assorbito attraverso la pelle.
--------------	---	---

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

Specie	:	Su coniglio
Metodo	:	Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Effetti irreversibili sugli occhi

[1 α (Z),2 β (1E,3R*),3 α ,5 α]-(\pm)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

Osservazioni	:	Non classificato a causa della mancanza di dati.
--------------	---	--

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

Tipo di test	:	Maximisation Test
Via di esposizione	:	Contatto con la pelle
Specie	:	Porcellino d'India

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

||| Valutazione : Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(-)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

||| Risultato : Sensibilizzante

Mutagenicità delle cellule germinali

||| Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

||| Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(-)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

||| Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)
Risultato: negativo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di mammifero
Sistema del test: cellule di linfoma murino
Risultato: negativo

Tipo di test: Aberrazione cromosomica
Sistema del test: Linfociti umani
Risultato: ambiguo

||| Genotossicità in vivo : Tipo di test: Test del micronucleo
Specie: Topo
Tipo di cellula: Midollo osseo
Modalità d'applicazione: Intraperitoneale
Risultato: negativo

Cancerogenicità

||| Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(-)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

||| Osservazioni : Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità riproduttiva

||| Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

Effetti sulla fertilità	: Tipo di test: Studio della tossicità per la riproduzione su una generazione Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo
Effetti sullo sviluppo fetale	: Tipo di test: Test di screening sulla tossicità per la riproduzione/lo sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Ingestione Risultato: negativo

[1α(Z),2β(1E,3R*)]-[±]-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiclopentil]hept-5-enoato di sodio:

Effetti sulla fertilità	: Tipo di test: Studio di tre generazioni Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Orale Tossicità generale F1: NOAEL: 0,015 mg/kg peso corporeo Fertilität: NOAEL: > 0,04 mg/kg peso corporeo Risultato: I test sugli animali non hanno dato come risultato effetti sulla fertilità. Specie: Bestiame Modalità d'applicazione: Intramuscolare Tossicità generale genitori: LOAEL: 0,16 µg/kg Risultato: positivo Osservazioni: Aborto
Effetti sullo sviluppo fetale	: Tipo di test: Sviluppo Specie: Su coniglio Modalità d'applicazione: Sottocutaneo Teratogenicità: NOAEL: 0,250 µg/kg Risultato: Nessun effetto teratogeno. Tipo di test: Sviluppo Specie: Ratto Modalità d'applicazione: Orale Teratogenicità: NOAEL: 100 µg/kg Risultato: Nessun effetto teratogeno.
Tossicità riproduttiva - Valutazione	: Può nuocere alla fertilità.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 04.12.2024
8.0 14.04.2025 5306574-00015 Data della prima edizione: 14.11.2019

Componenti:

4-Chloro-3-methylphenol:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(±)-7-[2-[4-(3-chlorophenoxy)-3-hydroxybut-1-enyl]-3,5-dihydrocyclopentyl]hept-5-enoate of sodium:

Organ target : Polmoni
Valutazione : Provoca danni agli organi.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(±)-7-[2-[4-(3-chlorophenoxy)-3-hydroxybut-1-enyl]-3,5-dihydrocyclopentyl]hept-5-enoate of sodium:

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

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

4-Chloro-3-methylphenol:

Specie : Ratto
NOAEL : 200 mg/kg
LOAEL : 400 mg/kg
Modalità d'applicazione : Ingestione
Tempo di esposizione : 28 Giorni

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(±)-7-[2-[4-(3-chlorophenoxy)-3-hydroxybut-1-enyl]-3,5-dihydrocyclopentyl]hept-5-enoate of sodium:

Specie : Ratto
NOAEL : 0,05 mg/kg
LOAEL : 0,15 mg/kg
Modalità d'applicazione : Orale
Tempo di esposizione : 3 Mesi
Organ target : Ovario

Specie : Ratto
LOAEL : 0,0125 mg/kg
Modalità d'applicazione : Sottocutaneo
Tempo di esposizione : 30 Giorni
Organ target : Ovario

Specie : Schimmia
NOAEL : 0,05 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

LOAEL	: 0,15 mg/kg
Modalità d'applicazione	: Orale
Tempo di esposizione	: 3 Mesi
Organi bersaglio	: Cuore, Testicolo

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(±)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

Non applicabile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

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.

Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Componenti:

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(±)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

Informazioni generali	: Organi bersaglio: Utero (inclusa la cervice) Sintomi: Tossicità embriofetale., Mortalità fetale., irregolarità mestruali, aborto spontaneo Organi bersaglio: Polmoni Sintomi: Asma, broncospasmo
Inalazione	: Organi bersaglio: Polmoni Sintomi: broncospasmo, Asma Osservazioni: Può causare sensibilizzazione in soggetti predisposti attraverso l'inalazione di aerosol o polvere. Organi bersaglio: Utero (inclusa la cervice)
Contatto con la pelle	: Effetti embriofetali., irregolarità mestruali Organi bersaglio: Polmoni Sintomi: broncospasmo Osservazioni: Può venire assorbito attraverso la pelle. Organi bersaglio: Utero (inclusa la cervice) Sintomi: Effetti embriofetali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

Tossicità per i pesci	: CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 917 µgr/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 1,5 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50r (Chlorella pyrenoidosa (clorella)): 15 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
	: EC10 (Chlorella pyrenoidosa (clorella)): 2,3 mg/l Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	: 1
Tossicità per i micro-organismi	: CE50 : 22,86 mg/l Tempo di esposizione: 60 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: NOEC: 0,32 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

[1α(Z),2β(1E,3R*),3α,5α]-(-)-7-[2-[4-(3-clorofenossi)-3-idrossibut-1-enil]-3,5-diidrossiciclopentil]hept-5-enoato di sodio:

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico	: Non si possono escludere effetti tossici
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	: Non si possono escludere effetti tossici

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

Biodegradabilità	: Risultato: Rapidamente biodegradabile. Biodegradazione: 78 % Tempo di esposizione: 15 d Metodo: Linee Guida 301 per il Test dell'OECD
------------------	--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0 Data di revisione: 14.04.2025 Numero SDS: 5306574-00015 Data ultima edizione: 04.12.2024
Data della prima edizione: 14.11.2019

II

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

4-Cloro-3-metilfenolo:

Bioaccumulazione	:	Specie: Cyprinus carpio (Carpa) Fattore di bioconcentrazione (BCF): 5,5 - 13
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	log Pow: 0,477

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione	:	Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0,1% o superiori.
-------------	---	---

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

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

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	:	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti. Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Contenitori contaminati	:	I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente specificato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN	:	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN	:	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADN	:	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN	:	Non regolamentato come merce pericolosa
ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Cargo)	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Passeggero)	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

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).

La/le sostanza/e o la/le miscela/e sono qui elencate in base alla loro apparizione nel regolamento, indipendentemente dal loro uso/scopo o dalle condizioni della restrizione. Si prega di fare riferimento alle condizioni del regolamento corrispondente per determinare se una voce è applicabile o meno all'immissione sul mercato.

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono

: Non applicabile

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

: Non applicabile

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

: Non applicabile

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

: Non applicabile

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

Non applicabile

Altre legislazioni:

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

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

AICS : non determinato

DSL : non determinato

IECSC : non determinato

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

altre informazioni : I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

- H302 : Nocivo se ingerito.
H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
H334 : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335 : Può irritare le vie respiratorie.
H360F : Può 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.
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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 Dam. : Lesioni oculari gravi
Repr. : Tossicità per la riproduzione
Resp. Sens. : Sensibilizzazione delle vie respiratorie
Skin Corr. : Corrosione cutanea
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



Cloprostenol (with Propylene Glycol) Formulation

Versione 8.0	Data di revisione: 14.04.2025	Numero SDS: 5306574-00015	Data ultima edizione: 04.12.2024 Data della prima edizione: 14.11.2019
-----------------	----------------------------------	------------------------------	---

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 media); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche <http://echa.europa.eu/>

I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non specificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS nel prodotto finale dell'utente.

IT / IT