Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 03-10-2026 Versione : 20 Data di stampa: 21-11-2026

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

1.1 Identificatore del prodotto

Identificatore del prodotto : 1810-S
Marchio: SANITEC
Nome: DEGREASER ULTRA

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

Usi rilevanti individuati: Detergente sgrassatore concentrato per superfici dure

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: ITALCHIMICA SRL
Indirizzo: Riviera Maestri del lavoro 10
Codice di avviamento postale/Luogo: 35127 - Padova (PD)
Paese: Italia
Telefono: +39 049 8792456
E-mail (persona esperta): regulatory@italchimica.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333
CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000
CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343
CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444
CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29
CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00
CAV Centro Antiveleni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].
Altre informazioni
Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

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

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.
P103 - Leggere l'etichetta prima dell'uso.

Ulteriori caratteristiche pericolose

EUH208 - Contiene massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.
COMPOSIZIONE CHIMICA (Reg. 648/2004/CE): < 5%: tensioattivi anionici, tensioattivi non ionici. Altri componenti rilevanti: profumo (Limonene, Limonene, Citral). **Conservante** (Methylchloroisothiazolinone/Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone).

2.3 Altri pericoli

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

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

Nome	Identificatore del prodotto	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL, Fattore M, STA
2-(2-butossietossi)etanolo	No. CAS : 112-34-5 CE N.: 203-961-6 Numero indice: 603-096-00-8 Nr. REACH EU : 01-2119475104-44-XXXX	1.0% <= C < 3.0%	Eye Irrit. 2, H319 / Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	
2,2'-iminodietanolo	No. CAS : 111-42-2 CE N.: 203-868-0 Numero indice: 603-071-00-1 Nr. REACH EU : 01-2119488930-28-XXXX	0.3% <= C < 1.0%	oral Acute Tox. 4, H302 / Skin Irrit. 2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Repr. 2, H361 / STOT RE 2, H373 /	LD50 per via orale = 1100.0 mg/kg bw/day
massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	No. CAS : 55965-84-9 Numero indice: 613-167-00-5 Nr. REACH EU : 01-2120764691-48-XXXX	C < 0.0015 %	oral Acute Tox. 3, H301 / dermal Acute Tox. 2, H310 / inhalation Acute Tox. 2, H330 / Skin Corr. 1C, H314 / Eye Dam. 1, H318 / Skin Sens. 1A, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 / EUH071, /	Nota: B / Skin Corr. 1C ; H314: 0.6% <= C < 100.% / Skin Irrit. 2 ; H315: 0.06% <= C < 0.6% / Eye Dam. 1 ; H318: 0.6% <= C < 100.% / Eye Irrit. 2 ; H319: 0.06% <= C < 0.6% / Skin Sens. 1A ; H317: 0.0015% <= C < 100.% / LD50 per via orale = 66.0 mg/kg bw/day / LD50 dermico = 87.12 mg/kg bw/day / cATpE (Inalazione): 0.5 mg/L / M (acuto):100 / M (cronico) =100

Altre informazioni

B: Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione :

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

In seguito a un contatto cutaneo :

Lavarsi immediatamente con:
Acqua e sapone

Dopo contatto con gli occhi :

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In caso di ingestione :

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi e gli effetti noti più importanti sono descritti sull'etichetta (vedere sezione 2) e/o in sezione 11.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO_2)

Mezzi di estinzione non idonei

Non sono necessarie misure speciali.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione.
Elevato sviluppo di fuliggine in caso di combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.
Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.
Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.
Mettere al sicuro le persone.

6.1.2 Per chi interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2 Precauzioni ambientali

Non far defluire nel suolo/sottosuolo.
Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.
Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

6.3.1 Per il contenimento

Materiale adatto per la rimozione:
Materiale assorbente, organico
Sabbia

6.3.2 Per la bonifica
Lavare abbondantemente con acqua.

6.3.3 Altre informazioni
Nessun dato disponibile

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

7.1.1 Misure di protezione
Non sono necessarie misure speciali.

7.1.2 Istruzioni per igiene industriale generale
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
Rimuovere i vestiti contaminati.
Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.
Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

7.1.3 Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri
Necessita la ventilazione (aprire le finestre e le porte).

7.1.4 Precauzioni ambientali
Non sono necessarie misure speciali.

7.1.5 Misure antincendio
Non sono necessarie misure speciali.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

7.2.1 Misure tecniche e condizioni per la conservazione
Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato.

7.2.2 Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori
L'informazione non è disponibile.

7.2.3 Materiali di imballaggio
L'informazione non è disponibile.

7.2.4 Classe di deposito
L'informazione non è disponibile.

7.3 Usi finali particolari

7.3.1 Raccomandazioni
Osservare le istruzioni per l'uso.

7.3.2 Orientamenti specifici dell'industria o di settore
L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

2,2'-iminodietanolo - CAS: 111-42-2

Tipo	Paese	mg/m³	ppm	Durata del test	mg/m³	ppm	Durata del test	Note	Fonte
ACGIH		1.0		8h				(IFV), Skin, A3 - Liver and kidney dam	

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

Tipo	Paese	mg/m³	ppm	Durata del test	mg/m³	ppm	Durata del test	Note	Fonte
UE		67.5	10.0	8h	101.2	15.0			
ACGIH			10.0	8h				(IFV) - Hematologic, liver and kidney eff	
WEL		675.0	10.0	8h	1012.0	15.0	15min		EH40/2005 Workplace exposure limits

Procedure di controllo e monitoraggio

L'informazione non è disponibile.

Valori DNEL

2,2'-iminodietanolo - CAS: 111-42-2

DNEL lavoratore	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Tipo	Valore	Note
Lavoratori	Inalazione	a lungo termine	locale	0.5 mg/m³	
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a lungo termine	locale	0.5 mg/m³	
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	sistemico	0.125 mg/m³	
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a lungo termine	sistemico	0.75 mg/m³	
Lavoratori (industriali)	dermico	a lungo termine	sistemico	0.13 mg/kg	
Lavoratori	Inalazione	a lungo termine	sistemico	0.75 mg/m³	
Lavoratori	dermico	a lungo termine	sistemico	0.13 mg/kg	
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	locale	0.125 mg/m³	
Consumatori	dermico	a lungo termine	sistemico	0.07 mg/kg	
Consumatori	per via orale	a lungo termine	sistemico	0.06 mg/kg	

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

DNEL lavoratore	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Tipo	Valore	Note
Consumatori	per via orale	a lungo termine	sistemico	6.25 mg/kg	
Lavoratori	Inalazione	a lungo termine	locale	67.5 mg/m³	
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a lungo termine	locale	67.5 mg/m³	
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a breve termine	locale	101.2 mg/m³	
Lavoratori	Inalazione	a breve termine	locale	101.2 mg/m³	

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

DNEL lavoratore	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Tipo	Valore	Note
Lavoratori	Inalazione	a lungo termine	locale	0.02 mg/m³	
Lavoratori	Inalazione	a breve termine	locale	0.04 mg/m³	
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a lungo termine	locale	0.02 mg/m³	
Consumatori	Inalazione	a lungo termine	locale	0.02 mg/m³	
Consumatori	per via orale	a breve termine	locale	0.11 mg/kg	
Lavoratori (industriali)	Inalazione	a breve termine	locale	0.04 mg/m³	
Consumatori	Inalazione	a breve termine	locale	0.04 mg/m³	
Consumatori	per via orale	a lungo termine	locale	0.09 mg/kg	

PNEC

2,2'-iminodietanolo - CAS: 111-42-2

Tipo	Valore	Note
Acquatico, Acqua dolce	0.021 mg/L	
Acquatico, rilascio temporaneo	0.095 mg/L	
Acquatico, Acqua marina	0.002 mg/L	
Impianto di depurazione	100.0 mg/L	
sedimento, acqua dolce	0.096 mg/kg	
sedimento, acqua marina	0.009 mg/kg	
terreno	1.63 mg/kg	
Avvelenamento secondario	1.04 mg/kg	

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Tipo	Valore	Note
Acquatico, Acqua dolce	3.39 mg/L	
Acquatico, rilascio temporaneo	3.39 mg/L	
Acquatico, Acqua marina	3.39 mg/L	
Impianto di depurazione	0.23 mg/L	
sedimento, acqua dolce	0.027 mg/kg	
sedimento, acqua marina	0.027 mg/kg	
terreno	0.01 mg/kg	

Valori limite biologici

L'informazione non è disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

Misure di protezione individuale

Protezione della pelle

Protezione per il corpo:

Protezione per il corpo: non necessario.

Protezione delle mani

La protezione delle mani non è necessaria.

Protezione occhi/viso

Protezione degli occhi: non necessario.

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Pericoli termici

L'informazione non è disponibile.

Controlli dell'esposizione ambientale

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	L'informazione non è disponibile.
Colore	giallo
Odore	Agrumata
Punto di fusione	L'informazione non è disponibile.
Temperatura di congelamento	L'informazione non è disponibile.
Punto di rammollimento	L'informazione non è disponibile.
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	L'informazione non è disponibile.
infiammabilità	L'informazione non è disponibile.
Limite inferiore e superiore di esplosività	L'informazione non è disponibile.

Punto d´infiammabilità	L'informazione non è disponibile.
pH	10,5
Temperatura di autoaccensione	L'informazione non è disponibile.
Temperatura di decomposizione	L'informazione non è disponibile.
Viscosità	L'informazione non è disponibile.
Solubilità in acqua	Ottima
Liposolubilitá (Olio)	L'informazione non è disponibile.
Solubilità (Etanolo)	L'informazione non è disponibile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	L'informazione non è disponibile.
Tensione di vapore	L'informazione non è disponibile.
Densità	1.0100
Densità di vapore relativa	L'informazione non è disponibile.
indice di rifrazione	L'informazione non è disponibile.
Dimensione delle particelle	L'informazione non è disponibile.
Range granulometrico delle particelle	L'informazione non è disponibile.
Forma e rapporto d'aspetto	L'informazione non è disponibile.
Stato di Agglomerazione e aggregazione	L'informazione non è disponibile.
Superficie specifica	L'informazione non è disponibile.
Polverosità dei nanoformi	L'informazione non è disponibile.

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

L'informazione non è disponibile.

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

10.2 Stabilità chimica

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

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.
Ulteriori rischi: cfr. sottosezione 2.3.

10.4 Condizioni da evitare

Stabile se vengono rispettate le regole di stoccaggio e uso raccomandate.
Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione: cfr. sottosezione 7.2

10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Miscele

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sostanze

2,2'-iminodietanolo - CAS: 111-42-2

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 1100.0 mg/kg bw/day			

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 2410.0 mg/kg bw/day			
LD50	Coniglio	dermico		= 2764.0 mg/kg bw/day			

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Tossicità acuta

Metodo	Specie:	Via di esposizione	Tempo di esposizione	Valore	Fonte	Note	Considerazioni
LD50	Ratto	per via orale		= 66.0 mg/kg bw/day			
LC50	Ratto			= 0.33 mg/L			
LD50	Ratto	dermico		= 87.12 mg/kg bw/day			

11.2 Informazioni su altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Altre informazioni

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Le proprietà ecotossologiche di questa miscela sono determinate dalle proprietà ecotossologiche delle singole componenti (v. sezione 3).

Miscele

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa.

Sostanze

2,2'-iminodietanolo - CAS: 111-42-2

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
LC50	Pesci	96h	= 460.0 mg/L				
EC50	Invertebrati acquatici	48h	= 30.1 mg/L				
EC50	Desmodesmus subspicatus	72h	= 2.7 mg/L				

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
NOEC	Invertebrati acquatici		= 0.78 mg/L	21 giorni			
NOEC	Desmodesmus subspicatus	72h	= 0.6 mg/L				

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
LC50	Pesci	96h	= 1300.0 mg/L				
EC50|	Invertebrati acquatici	48h	> 100.0 mg/L				

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
LC50	Pesci	96h	= 0.28 mg/L				
EC50	Invertebrati acquatici	48h	= 0.099 mg/L				
EC50	Desmodesmus subspicatus	72h	= 0.0199 mg/L				

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Dose efficace	Specie	Durata del test	Valore	Note	Metodo	Fonte	Considerazioni
NOEC	Pesci		= 0.02 mg/L	38 giorni			
NOEC	Invertebrati acquatici		= 0.1 mg/L	21 giorni			
NOEC	Desmodesmus subspicatus	72h	= 0.0004 mg/L				

12.2 Persistenza e degradabilità

Miscele

L'informazione non è disponibile.

Sostanze

2,2'-iminodietanolo - CAS: 111-42-2

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).						

2-(2-butossietossi)etanolo - CAS: 112-34-5

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				85		

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) - CAS: 55965-84-9

Inoculum:	Valutazione/classificazione	Durata del test	parametro	Valore	Metodo	Note
Biodegradabile.				20		

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Miscele

L'informazione non è disponibile.

Sostanze

L'informazione non è disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Miscele

L'informazione non è disponibile.

Sostanze

L'informazione non è disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7 Altri effetti avversi

L'informazione non è disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

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

L'informazione non è disponibile.

13.1.1 Operazioni di smaltimento

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

Imballaggi non contaminati devono essere destinati al riciclaggio o al recupero del loro materiale.

13.1.2 Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Procedere al recupero nel rispetto della normativa ufficiale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Tutti i mezzi di trasporto	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Tutti i mezzi di trasporto	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Tutti i mezzi di trasporto	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Tutti i mezzi di trasporto	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Tutti i mezzi di trasporto	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Tutti i mezzi di trasporto	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non trasportare come merce alla rinfusa secondo il codice IBC.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successive modifiche

Ultima modifica

Regolamento delegato della Commissione (UE) 2025/1222 (ATP 23)

Regolamento (UE) n. 2020/878

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici

Non rilevante

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Altre normative UE

Regolamento (CE) 648/2004 riguardante i detergenti

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (restrizioni)

Miscele

nessuna

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

Non rilevante

Regolamento (UE) N. 2019/1148 (immissione sul mercato ed uso di precursori di esplosivi)

Non rilevante

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III]

Categorie di pericolo: Questo prodotto non è classificato ai sensi della Direttiva 2012/18/EU.

Norme nazionali

L'informazione non è disponibile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche

Questa scheda di dati di sicurezza è stata completamente aggiornata

Abbreviazioni ed acronimi

Abbreviazioni ed acronimi	Descrizione
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
CSA	Valutazione della sicurezza chimica
CSR	Relazione sulla Sicurezza Chimica
DU	Utilizzatore a valle
EC	Comunità europea
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
ELINCS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
EN	Norma europea
ES	Scenario di esposizione
EU	Unione europea
EWC	European Waste Catalogue
PROC	categoria dei processi
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
SCL	Specific concentration limit
SU	categoria d'uso
SVHC	sostanza estremamente preoccupante
BLV	Valore limite biologico
ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
AOX	Composti organici alogenati adsorbibili
ATE	Stima di tossicità acuta
ATEmix	Stima della tossicità acuta della miscela
BCF	Fattore di concentrazione biologica
BOD	Domanda biochimica di ossigeno (EN)
bw	peso corporeo
CAS	Chemical Abstracts Service
CK	Concentrazione accettabile del soffitto
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione
CO2	Biossido di carbonio (anidride carbonica)
COD	Domanda chimica di ossigeno
COSHH	Controllo delle sostanze pericolose per la salute
DGR	Regolamenti sulle merci pericolose (IATA)
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Derived No-Effect Level
DOC	Carbonio organico disciolto
EbC50	Concentrazione efficace per riduzione della biomassa del 50%
EC10	Concentrazione efficace 10%
EC50	concentrazione efficace 50%
EL50	Carico di effetto al 50%
EmS	procedure d'emergenza
ErC10	Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 10%
ErC50	Concentrazione efficace per riduzione del tasso di crescita del 50%
GHS	Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
IATA	International Air Transport Association
IC50	Concentrazione inibitoria 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	Organizzazione Marittima Internazionale
INCI	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici
ISO	Organizzazione internazionale per la normazione
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KOC	Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (EN)
LC50	Concentrazione letale mediana

LD50	Dose letale 50%
LDL0	Dose letale bassa
LL50	Carico letale 50%
LOAEC	Concentrazione minima a cui si osserva un effetto avverso
LOAEL	Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
LOEC	Concentrazione più bassa a cui si osserva un effetto
LOEL	livello più basso a cui si osserva un effetto
M-factor	Fattore moltiplicatore
NOAEC	concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL	dose priva di effetti avversi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
NOEL	No Observed Effect Level
NOELR	Dose priva di effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite per l'esposizione professionale (UE)
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PEC	Concentrazione ambientale prevista
PEL	Limite di esposizione permessi
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
STEL	Livello di esposizione a breve termine
STOT	Tossicità specifica per organi bersaglio
STP	impianto di depurazione
ThCO2	Quantità teorica di diossido di carbonio
TLV	Valore limite di soglia
TWA	Valore limite di esposizione lavorativa misurato in rapporto ad una media ponderata nel tempo di riferimento di 8 ore
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
VOC	Composti organici volatili

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

The ED Lists (List I: Substances identified as endocrine disruptors at EU level, List II: Substances under evaluation for endocrine disruption under an EU legislation, List III: Substances considered, by the evaluating National Authority, to have endocrine disrupting properties)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 concernente la classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio (Classificazione, etichettatura e imballaggio) delle sostanze e delle miscele.
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), modificato dal 2020/878/UE.
Linee guida sulla compilazione delle schede di dati di sicurezza da parte dell'ECHA
Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)
Codice Marittimo Internazionale delle Merci Pericolose (IMDG)
Regolamento sul Trasporto di Merci Pericolose della IATA (IATA DGR)

Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	**Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15**
oral Acute Tox. 4, H302	Nocivo se ingerito.
Skin Irrit. 2, H315	Provoca irritazione cutanea.
Eye Dam. 1, H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Repr. 2, H361	Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto <indicare l'effetto specifico, se noto> <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.
STOT RE 2, H373	Può provocare danni agli organi <o indicare tutti gli organi interessati, se noti> in caso di esposizione prolungata o ripetuta <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.
Eye Irrit. 2, H319	Provoca grave irritazione oculare.
oral Acute Tox. 3, H301	Tossico se ingerito.
dermal Acute Tox. 2, H310	Letale per contatto con la pelle.
inhalation Acute Tox. 2, H330	Letale se inalato.
Skin Corr. 1C, H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1A, H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Acute 1, H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1, H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	**Procedura di classificazione**

Clausola di esclusione: Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza (SDS) si applicano solo al prodotto specificato, salvo diversa specifica, per la miscela di questo prodotto e altre sostanze, ecc. Le circostanze non si applicano. Questa SDS fornisce informazioni sulla sicurezza del prodotto solo per coloro che hanno ricevuto una formazione professionale adeguata. Gli utenti di questa SDS devono effettuare giudizi indipendenti sull'applicabilità di questa SDS in condizioni speciali di uso. In occasioni speciali, lo scrittore di questa SDS non sarà responsabile per eventuali danni causati dall'utilizzo di questa SDS.