

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : TIMELINE FX

Design Code : A21481B

Numero di registrazione del prodotto : n. 18146 del 24.11.25

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : HMJ7-M02E-X00C-W7EX

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Erbicida

Restrizioni d'uso raccomandate : uso professionale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Syngenta Italia Spa
Viale Fulvio Testi 280/6
20126 Milano
Italia

Telefono : 02 33 444 1

Telefax : 02 308 8429

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : serviziосds.italia@syngenta.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : Emergenza Sanitaria - Centri Antiveleni (24 h):

1. Tel. 02 66101029 (CAV Niguarda – Milano),
2. Tel. 06.6859.3726 (CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma);
3. Tel. 800.183.459 (CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia)
4. Tel. 081.545.3333 (CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli)
5. Tel. 06.4997.8000 (CAV Policlinico "Umberto I" – Roma)
6. Tel. 06.305.4343 (CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma)
7. Tel. 055.794.7819 (CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze)
8. Tel. 0382.24.444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

9. Tel. 800.88.33.00 (CAV Azienda Ospedaliera Papa
Giovanni XXIII – Bergamo)
10. Tel. 800.011.858 (CAV Centro Antiveneni Veneto –
Verona)
Emergenza Trasporti (24 h) :
Tel. 800452661 (presso il Centro di Risposta Nazionale del
Servizio Emergenze Trasporti S.E.T.)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità per la riproduzione, Categoria 2	H361d: Sospettato di nuocere al feto.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione cutanea, Sottocategoria 1B	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
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.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H361d Sospettato di nuocere al feto.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P261 Evitare di respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle:
consultare un medico.
P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare
un medico.
P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

P391 prima di indossarli nuovamente.
Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Smaltimento:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla
normativa vigente.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

pinoxaden (ISO)
cloquintocet-mexil
alcol benzilico

Etichettatura aggiuntiva

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

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	Concentrazion e (% w/w)
benzile benzoato	120-51-4 204-402-9 607-085-00-9 01-2119976371-33- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1	>= 10 - < 20
alcol benzilico	100-51-6 202-859-9	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione 1.0 Data di revisione: 02.02.2026 Numero SDS: S00079115122 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 02.02.2026

	603-057-00-5 01-2119492630-38- xxxx	Skin Sens. 1B; H317 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.200 mg/kg	
Methyl 5-(dimethylamino) 2- methyl-oxopentanoate	1174627-68-9 01-2119497421-36- xxxx	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20
fluroxipir-meptil (ISO)	81406-37-3 279-752-9 607-272-00-5	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	>= 2,5 - < 10
pinoxaden (ISO)	243973-20-8 607-726-00-2	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) 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: 500 mg/kg Tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia): 4,63 mg/l	>= 2,5 - < 3
benzenesulfonic acid, C10-13- alkyl derivs., calcium salts	1335202-81-7 01-2119560592-37-	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3;	>= 1 - < 2,5

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione 1.0 Data di revisione: 02.02.2026 Numero SDS: S00079115122 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 02.02.2026

	xxxx	H412	
2-metilpropan-1-olo	78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale)	$\geq 1 - < 3$
cloquintocet-mexil	99607-70-2 01-2119381871-32- xxxx	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Sistema urinario, Fegato) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	$\geq 0,25 - < 1$
florasulam (ISO)	145701-23-1 613-230-00-7	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	$\geq 0,1 - < 0,25$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Avere con sé il contenitore del prodotto, l'etichetta o la scheda di sicurezza quando si contatta il medico o il centro antiveleni

Se inalato : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

- Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.
Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavare subito abbondantemente con acqua.
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Rimuovere le lenti a contatto.
Si richiede un immediato aiuto medico.
- Se ingerito : In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Non specifico
Nessun sintomo conosciuto o previsto.
- Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.

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

- Trattamento : Un antidoto specifico non è disponibile.
Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Mezzi di estinzione - piccoli incendi
Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.
Mezzi di estinzione - grandi incendi
Agente schiumogeno
o
Acqua nebulizzata
- Mezzi di estinzione non idonei : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici contro l'incendio : Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la sua combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di combustione pericolosi (consultare la sezione 10).
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Prodotti di combustione
pericolosi

: Ossidi di carbonio
Ossidi di azoto (NOx)
Composti clorurati
Composti di fluoro
Ossidi di fosforo
Ossidi di zolfo

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione
speciali per gli addetti
all'estinzione degli incendi

: Indossare indumento protettivo completo e apparecchiatura
con autorespiratore autonomo.

Ulteriori informazioni

: Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali
di scolo o nei corsi d'acqua.
Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in
prossimità delle fiamme.

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

: Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può
essere fatto senza pericolo.
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in
sistemi fognari sanitari.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le
autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica

: Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con
materiale assorbente non combustibile (come ad esempio
sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un
contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o
nazionali (riferirsi alla sezione 13).
Pulire accuratamente la superficie contaminata.
Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13., Riferirsi alle misure di protezione
elencate nelle sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego
sicuro

: Non sono richieste particolari misure di protezione
antincendio.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Non sono richiesti accorgimenti particolari per l'immagazzinaggio. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Per un uso appropriato e sicuro di questo prodotto, consultare le condizioni di autorizzazione scritte sull'etichetta del prodotto.

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
fluroxipir-meptil (ISO)	81406-37-3	TWA	10 mg/m3	Fornitore
pinoxaden (ISO)	243973-20-8	TLV-C	0,1 mg/m3	Syngenta
2-metilpropan-1-olo	78-83-1	TWA	50 ppm	ACGIH
cloquintocet-mexil	99607-70-2	TWA	1 mg/m3	Syngenta

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
tris(2-ethylhexyl) phosphate	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	350 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	2800 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	50 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici acuti	40 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici acuti	200 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	500 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	62,5 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	200 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione 1.0 Data di revisione: 02.02.2026 Numero SDS: S00079115122 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 02.02.2026

alcol benzilico	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	22 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	110 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	8 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	40 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5,4 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	27 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	4 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	20 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	4 mg/kg
	Consumatori	Orale	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	20 mg/kg
Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	42 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	29,2 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	20,8 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	7 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	4,2 mg/kg
castor oil, ethoxylated	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	16,4 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	4,67 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,9 mg/m3
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	1,67 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	1,67 mg/kg p.c./giorno
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	89 mg/kg
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	85 mg/kg
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	1,7 mg/kg

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione 1.0 Data di revisione: 02.02.2026 Numero SDS: S00079115122 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 02.02.2026

benzile benzoato	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,4 mg/kg
	Consumatori	Orale	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	78 mg/kg
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5,1 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	102 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,25 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Esposizione a corto termine, Effetti sistemici	25 mg/m3
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	2,6 mg/kg
2-metilpropan-1-olo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine, Effetti locali a lungo termine	310 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine, Effetti locali a lungo termine	55 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine, Effetti locali a lungo termine	25 mg/kg
cloquintocet-mexil	Uso industriale	Dermico	Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici	3,33 mg/kg
	Uso industriale	Inalazione	Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici	0,303 mg/m3

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
tris(2-ethylhexyl) phosphate	Impianto di trattamento dei liquami	1 mg/l
alcol benzilico	Suolo	0,456 mg/kg
	Sedimento marino	0,527 mg/kg
	Acqua dolce	1 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	2,31 mg/l
	Acqua di mare	0,1 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	39 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	5,27 mg/kg
castor oil, ethoxylated	Sedimento di acqua dolce	0,0129 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,00129 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,00258 mg/kg peso secco (p.secco)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione 1.0 Data di revisione: 02.02.2026 Numero SDS: S00079115122 Data ultima edizione: -
Data della prima edizione: 02.02.2026

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts	Acqua dolce	0,023 mg/l
	Acqua di mare	0,002 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,174 mg/kg
	Sedimento marino	0,017 mg/kg
	Suolo	0,62 mg/kg
benzile benzoato	Acqua dolce	0,0168 mg/l
	Acqua di mare	0,00168 mg/l
	Sedimento marino	1,07 mg/kg
	Sedimento di acqua dolce	10,66 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	100 mg/l
	Suolo	2,12 mg/l
2-metilpropan-1-olo	Acqua dolce	0,4 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10 mg/l
	Suolo	0,0699 mg/kg
	Sedimento marino	0,152 mg/kg
	Sedimento di acqua dolce	1,52 mg/kg
	Acqua di mare	0,04 mg/l
cloquintocet-mexil	Acqua dolce	0,0018 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,934 mg/kg peso secco (p.secco)
	Acqua di mare	0,00018 mg/l
	Sedimento marino	0,0934 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,463 mg/kg peso secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Il contenimento e / o la segregazione è la misura di protezione tecnicamente più affidabile se l'esposizione non può essere eliminata.

La portata di queste misure di protezione dipende dai rischi reali del momento.
Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.
Quando necessario, richiedere ulteriori consigli di igiene industriale.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Indossare sempre occhiali di protezione quando la possibilità di contatto accidentale del prodotto con gli occhi non può essere esclusa.
L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica
Tempo di permeazione : > 480 min
Spessore del guanto : 0,5 mm

Osservazioni : Indossare guanti. La scelta di un guanto appropriato non

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

- dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro. 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. Il tempo di penetrazione dipende tra le altre cose, dal tipo di materiale, dallo spessore e dal tipo di guanto e deve di conseguenza essere misurato per ogni caso specifico. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.
- I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.
- 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.
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.
Indossare appropriatamente:
Indumenti impermeabili
- Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.
Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.
- Accorgimenti di protezione : L'utilizzo di misure tecniche deve sempre avere la priorità sull'uso dell'attrezzatura di protezione personale.
Quando si seleziona dispositivi di protezione individuale, chiedere l'adeguata consulenza professionale.

Controlli dell'esposizione ambientale

- Acqua : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : da limpido a leggermente torbido
- Colore : giallo chiaro a arancione marrone
- Odore : debole dolce
- Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	:	Non classificato come infiammabile
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	:	94 °C Metodo: Pensky-Martens a vaso chiuso
Temperatura di autoaccensione	:	385 °C
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	2 - 6 Concentrazione: 1 %w/v
Viscosità Viscosità, cinematica	:	Nessun dato disponibile
La solubilità/ le solubilità. Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	Nessun dato disponibile
Densità	:	1,028 g/cm ³ (20 °C)
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle Dimensione della particella	:	Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
-----------	---	---------------

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Proprietà ossidanti	:	La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.
Velocità di evaporazione	:	Nessun dato disponibile
Solubilità nell'acqua	:	Miscibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

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	:	Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
-----------------------	---	---

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	:	Non conosciuti.
----------------------	---	-----------------

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	:	Ingestione Inalazione Contatto con la pelle Contatto con gli occhi
---	---	---

Tossicità acuta

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

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale	:	DL50 (Ratto, femmina): > 5.000 mg/kg
Tossicità acuta per inalazione	:	CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5,2 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: polvere/nebbia Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
Tossicità acuta per via cutanea	:	DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5.000 mg/kg

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Componenti:

benzile benzoato:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità orale acuta

alcol benzilico:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio): 1.620 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 1.200 mg/kg
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 4,178 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

fluroxipir-meptil (ISO):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 1,16 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione
Osservazioni: Massima concentrazione ottenibile

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

pinoxaden (ISO):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5.000 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 500 mg/kg
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio): 4,63 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia

Stima della tossicità acuta: 4,63 mg/l
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

tossicità cutanea acuta

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 4.445 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

2-metilpropan-1-olo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 2.830 - 3.350 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 24,6 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 2.460 mg/kg

cloquintocet-mexil:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 0,935 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo inalazione a breve termine.
Osservazioni: Massima concentrazione ottenibile

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

florasulam (ISO):

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

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg
Valutazione: Il componente/la miscela è bassamente tossico/a dopo singolo contatto con la cute.

Corrosione/irritazione cutanea

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Prodotto:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Nessuna irritazione della pelle

Componenti:

fluroxipir-meptil (ISO):

Risultato	: Nessuna irritazione della pelle
-----------	-----------------------------------

pinoxaden (ISO):

Metodo	: Valutato sulla base di Evidenza scientifica sull'Uomo
Risultato	: Irritante per la pelle.

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Irritante per la pelle.

2-metilpropan-1-olo:

Risultato	: Irritante per la pelle.
-----------	---------------------------

cloquintocet-mexil:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Nessuna irritazione della pelle

florasulam (ISO):

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Prodotto:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Irritazione degli occhi, con inversione entro 7 giorni

Componenti:

alcol benzilico:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Irritante per gli occhi

fluroxipir-meptil (ISO):

Risultato	: Nessuna irritazione agli occhi
-----------	----------------------------------

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

pinoxaden (ISO):

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Rischio di gravi lesioni oculari.

2-metilpropan-1-olo:

Risultato	: Rischio di gravi lesioni oculari.
-----------	-------------------------------------

cloquintocet-mexil:

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Nessuna irritazione agli occhi

florasulam (ISO):

Specie	: Su coniglio
Risultato	: Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Specie	: Porcellino d'India
Risultato	: Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1B.

Componenti:

alcol benzilico:

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

fluroxipir-meptil (ISO):

Risultato	: Non provoca sensibilizzazione della pelle.
-----------	--

pinoxaden (ISO):

Tipo di test	: Saggio dei linfonodi locali (LLNA)
Specie	: Topo
Risultato	: Il prodotto è un sensibilizzante della pelle, sottocategoria 1A.
Tipo di test	: Sensibilizzazione delle vie respiratorie
Risultato	: Non provoca sensibilizzazione respiratoria.
Osservazioni	: Esperienza sull'esposizione dell'uomo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

2-metilpropan-1-olo:

Specie	: Porcellino d'India
Risultato	: Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Osservazioni	: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

cloquintocet-mexil:

Specie	: Porcellino d'India
Risultato	: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

florasulam (ISO):

Specie	: Porcellino d'India
Risultato	: Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione	: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.
---	---

fluroxipir-meptil (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione	: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.
---	---

pinoxaden (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione	: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.
---	---

cloquintocet-mexil:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione	: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.
---	---

florasulam (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione	: Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.
---	---

Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

fluroxipir-meptil (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione	: Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.
-------------------------------	---

pinoxaden (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione	: Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.
-------------------------------	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

cloquintocet-mexil:

Cancerogenicità - Valutazione : Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.

florasulam (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione : Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.

Tossicità riproduttiva

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

fluroxipir-meptil (ISO):

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

pinoxaden (ISO):

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

cloquintocet-mexil:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

florasulam (ISO):

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

fluroxipir-meptil (ISO):

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

pinoxaden (ISO):

Valutazione : Valutato sulla base di Evidenza scientifica sull'Uomo, La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico, per esposizione singola, categoria 3 con irritazione delle vie respiratorie.

Osservazioni : Difficoltà respiratorie
Tosse
Irritazione acuta del sistema respiratorio che provoca costrizione del torace ed uno stato asmatico.

2-metilpropan-1-olo:

Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico, per esposizione singola,

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

categoria 3 con irritazione delle vie respiratorie., La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico, per esposizione singola, categoria 3 con effetti narcotici.

cloquintocet-mexil:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

fluroxipir-meptil (ISO):

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

pinoxaden (ISO):

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

cloquintocet-mexil:

Organi bersaglio : Sistema urinario, Fegato
Valutazione : La sostanza o la miscela è classificata come intossicante per un organo bersaglio specifico , per esposizione ripetuta, categoria 2.

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

2-metilpropan-1-olo:

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificato a causa della mancanza di dati.

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.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Componenti:

cloquintocet-mexil:

Valutazione : Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 44,7 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): > 1 mg/l
Tempo di esposizione: 7 d

EC10 (Lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 0,212 mg/l

End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 7 d

CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 4,23 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 3,91 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h

NOEC (Lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 0,0625 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 7 d

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 2 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h

Componenti:

benzile benzoato:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 2,32 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 3,09 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 0,475 mg/l

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Tempo di esposizione: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
0,247 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuta
per l'ambiente acquatico) : 1

alcol benzilico:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 460
mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 230 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
770 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
310 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica) : NOEC: 51 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

fluroxipir-meptil (ISO):

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 0,225 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 0,183 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
> 1,1410 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

CE50r (Myriophyllum spicatum (Millefoglio d'acqua comune)):
0,075 mg/l
Tempo di esposizione: 14 d

NOEC (Myriophyllum spicatum (Millefoglio d'acqua comune)):
0,031 mg/l
Tempo di esposizione: 14 d

Fattore-M (Tossicità acuta
per l'ambiente acquatico) : 10

Tossicità per i pesci : NOEC: 0,32 mg/l

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

(Tossicità cronica) Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Fattore-M (Tossicità cronica
per l'ambiente acquatico) : 1

pinoxaden (ISO):

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 10,3 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 52 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

CL50 (Americamysis): 4,7 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
2,39 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
0,601 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h

CE50r (Glyceria maxima (Gramignone maggiore)): 0,498 mg/l
Tempo di esposizione: 14 d

EC10 (Glyceria maxima (Gramignone maggiore)): 0,0239 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 14 d

Fattore-M (Tossicità acuta
per l'ambiente acquatico) : 1

Tossicità per i pesci
(Tossicità cronica) : NOEC: 6,6 mg/l
Tempo di esposizione: 28 d
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): > 1 - < 10 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 2,9 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
29 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):
0,5 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per i pesci
(Tossicità cronica) : NOEC: 0,23 mg/l
Tempo di esposizione: 72 d
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica) : NOEC: 1,18 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

2-metilpropan-1-olo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 1.430 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia pulex (Pulce d'acqua)): 1.100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 1.799 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici
(Tossicità cronica) : NOEC: 20 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

cloquintocet-mexil:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 0,97 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

CL50 (Gobiocypris rarus): 0,102 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 0,82 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante
acquatiche : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 2,2 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 0,12 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuta
per l'ambiente acquatico) : 1

Tossicità per i micro-
organismi : CE50 (fango attivo): > 1.000 mg/l
Tempo di esposizione: 3 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati acquatici : NOEC: > 0,437 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

(Tossicità cronica)	Specie: Daphnia (pulce d'acqua)
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	: 1
florasulam (ISO):	
Tossicità per i pesci	: CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 100 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	: CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 292 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
Tossicità per le alghe/piante acquatiche	: CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 0,00942 mg/l Tempo di esposizione: 72 h
Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico)	: 100
Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)	: NOEC: 119 mg/l Tempo di esposizione: 28 d Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) Tipo di test: Prova a flusso continuo
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)	: NOEC: 38,9 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico)	: 100

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

benzile benzoato:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

alcol benzilico:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

fluroxipir-meptil (ISO):

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 454 d
Osservazioni: Persistente in acqua

pinoxaden (ISO):

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 0,1 d
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salts:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

2-metilpropan-1-olo:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

cloquintocet-mexil:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 0,4 d
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

florasulam (ISO):

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 98 - 100 d (25 °C)
pH: 9
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

fluroxipir-meptil (ISO):

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

pinoxaden (ISO):

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): 1,17
Osservazioni: Basso potenziale di bioaccumulo.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 3,2 (25 °C)

cloquintocet-mexil:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 5,24 (25 °C)

florasulam (ISO):

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -1,22

12.4 Mobilità nel suolo

Componenti:

fluroxipir-meptil (ISO):

Diffusione nei vari comparti : Osservazioni: immobile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

ambientali

pinoxaden (ISO):

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Moderatamente mobile nei terreni
Stabilità nel suolo : Tempo di dissipazione: 0,4 d
Percentuale di dissipazione: 50 % (TD50)
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

cloquintocet-mexil:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: immobile
Stabilità nel suolo : Tempo di dissipazione: 2,4 d
Percentuale di dissipazione: 50 % (TD50)
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

florasulam (ISO):

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Estremamente mobile nel suolo
Stabilità nel suolo : Tempo di dissipazione: 2 - 18 d
Percentuale di dissipazione: 50 % (TD50)
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

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.

Componenti:

Methyl 5-(dimethylamino) 2-methyl-oxopentanoate:

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

pinoxaden (ISO):

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

2-metilpropan-1-olo:

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

cloquintocet-mexil:

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

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

Componenti:

cloquintocet-mexil:

Valutazione : La sostanza non è persistente, mobile e tossica (PMT).
La sostanza non è molto persistente e molto mobile (vPvM).

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.
Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Risciacquare tre volte i contenitori.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito : confezioni non ripulite
15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : UN 3082

RID : UN 3082

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

IMDG : UN 3082

IATA : UN 3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,
N.A.S.
(FLORASULAM, BENZOIC ACID BENZYL ESTER)

RID : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,
N.A.S.
(FLORASULAM, BENZOIC ACID BENZYL ESTER)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(FLORASULAM, BENZOIC ACID BENZYL ESTER)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(FLORASULAM, BENZOIC ACID BENZYL ESTER)

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR
Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M6
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9
Codice di restrizione in galleria : (-)
Osservazioni : Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

RID
Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M6
N. di identificazione del pericolo : 90
Etichette : 9
Osservazioni : Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

IMDG

Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	9
EmS Codice	:	F-A, S-F
Osservazioni	:	Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	964
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y964
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	Miscellaneous
Osservazioni	:	Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	:	964
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y964
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	Miscellaneous
Osservazioni	:	Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente	:	si
---------------------------	---	----

RID

Pericoloso per l'ambiente	:	si
---------------------------	---	----

IMDG

Inquinante marino	:	si
-------------------	---	----

IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente	:	si
---------------------------	---	----

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 DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

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 3

Numero nell'elenco 72: N-metil-2-pirrolidone

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 applicabile
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 - Elenco 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. E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Non applicabile

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 98/24/CE sulla protezione della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.
Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

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)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza quando essa venga utilizzata per l'applicazione specificata.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H302	: Nocivo se ingerito.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H332	: Nocivo se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361d	: Sospettato di nuocere al feto.
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.
H411	: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Repr.	: Tossicità per la riproduzione
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
ACGIH	: USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
Syngenta	: Syngenta Limiti di esposizione professionale
ACGIH / TWA	: 8-ore, media misurata in tempo
Syngenta / TLV-C	: Valore limite assoluto
Syngenta / TWA	: Media ponderata in base al tempo

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;

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; 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 : Valutazione, classificazione ed etichettatura effettuata secondo la vigente normativa sui prodotti fitosanitari (Reg. 1107/2009) e sulla etichettatura e classificazione delle sostanze e delle miscele (Reg 1272/2008) dalla competente autorità nazionale (Ministero della Salute - Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e della nutrizione - Ufficio VII, Sicurezza e regolamentazione dei prodotti fitosanitari, Via G. Ribotta 5 – 00144 Roma EUR Castellaccio)

Classificazione della miscela:

Repr. 2	H361d
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1B	H317
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Procedura di classificazione:

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



TIMELINE FX

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	02.02.2026	S00079115122	Data della prima edizione: 02.02.2026

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT