Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACh)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 18.06.2025 – Prima emissione

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione: **DIATOPYR PRIME** (PYR 0.25 DIAT 6.25 MG)

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale: Insetticida-acaricida microgranulare

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: **NEWPHARM S.r.l.**
Indirizzo: Via Tremarende, 22
Località: 35010 S. Giustina in Colle (PD)
Tel. +39 049 9302876
Fax +39 049 9320087
Responsabile scheda dati di sicurezza: sds@newpharm.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Elenco principali Centri Antiveleni (CAV):
CAV Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333;
CAV Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi", U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819;
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444;
CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29;
CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800.88.33.00;
CAV Policlinico "Umberto I", viale del Policlinico 155, Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000;
CAV Policlinico "Agostino Gemelli", largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. (+39) 06.305.4343;
CAV "Azienda Ospedaliera Universitaria Riuniti", viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 800.183.459;
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726;
CAV Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800.011.858.

Servizio Assistenza Clienti Newpharm (Tel. +39 049 9302876): 8:30-12:30 / 14:00-18:00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente
Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
Pittogrammi di pericolo (CLP):



GHS09

Avvertenze (CLP): Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP): H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP): 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.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale sui rifiuti pericolosi.
Indicazioni supplementari di pericolo: EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Tipologia di prodotto: Presidio Medico Chirurgico
Registrazione del Ministero della Salute n°: 21537 (PYR 0.25 DIAT 6.25 MG)

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB
La miscela non rispetta i criteri per PBT e vPvB ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACh)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 18.06.2025

Denominazione commerciale: **DIATOPYR PRIME**

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino
La 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 o del regolamento (UE) 2018/605 a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza
Non applicabile.

3.2. Miscela
Granuli insetticidi a base di Chrysanthemum cinerariaefolium [0,025 % (w/w) - principio attivo puro; CAS 89997-63-7; TP18] e biossido di silice (6,25 g/kg).

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	Limiti di concentrazione specifici
biossido di silice	CAS: 61790-53-2	0,625	STOT RE 2, H373, EUH066	---
estratto di Chrysanthemum cinerariaefolium ottenuto da fiori aperti e maturi di Tanacetum cinerariifolium mediante biossido di carbonio supercritico	CAS: 89997-63-7 EINECS: 289-699-3 Numero indice: 650-060-00-2	0,025	Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	---
saccarosio, puro	CAS: 57-50-1 EINECS: 200-334-9	50 - 100	sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro	---

Ulteriori indicazioni:
Contiene un agente amaricante (denatonium benzoato).
Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
Misure di primo soccorso generale: In qualsiasi caso consultare un medico mostrandogli questa scheda e l'etichetta del prodotto.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo: Lavare con molta acqua. Se persiste il dolore consultare il medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Se il dolore persiste, consultare un medico. Non somministrare alcuna sostanza per via orale a persone prive di conoscenza.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati
Non sono disponibili altre informazioni.

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

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione
Mezzi di estinzione idonei: Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.
Anidride carbonica, polvere chimica A/B/C, schiuma, acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Pericolo d'incendio: Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto sviluppa fumi nocivi (p.e. CO_2).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Mezzi protettivi specifici: In caso di necessità usare protezione adeguata delle vie respiratorie, e seconda delle dimensioni del incendio usare un indumento protettivo completo.
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACh)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 18.06.2025

Denominazione commerciale: **DIATOPYR PRIME**

Altre informazioni:	L'acqua contaminata usata per l´antincendio non convogliarla assolutamente nel sistema fognario e nelle acque. I residui d'incendio devono essere eliminati in conformità con le disposizioni legislative vigenti.

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

Osservare le indicazioni della limitazione di esposizione ed indossare la tuta di protezione personale (vedi sezione 8).
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con mezzi meccanici.
Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.
Pulire il suolo con una soluzione acquosa addizionata di un detergente. Recuperare le acque di lavaggio in un recipiente apposito.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere sezione 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere sezione 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante la manipolazione fare attenzione alle usuali precauzioni per l'utilizzo dei prodotti chimici. Attenersi alle istruzioni per l'uso.
Evitare la formazione di polvere.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:
Non sono disponibili altre informazioni.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:
Conservare soltanto nel recipiente originale in luogo asciutto e ben ventilato.

Proteggere dall'umidità.
Indicazioni sullo stoccaggio misto: Conservare separatamente da alimenti, bevande e mangimi.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici. Conservare solo nel contenitore originale

7.3 Usi finali particolari

Utilizza il prodotto solo secondo le istruzioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:
CAS: 57-50-1 saccarosio, puro
TWA Valore a lungo termine: 10 mg/m³; A4
Informazioni sulla regolamentazione TWA (Italia): Valori Limite di Soglia

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
Norme generali di protezione di igiene del lavoro:
Evitare ogni contatto inutile con il prodotto. Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro e badare a una pulizia accurata.
Togliere gli indumenti contaminati e lavarle accuratamente prima di riutilizzarli.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Protezione respiratoria
In ambienti non sufficientemente ventilati o in caso di formazione alta di polvere utilizzare la maschera protettiva contro la polvere raccomandata.

Protezione delle mani
In caso di uso intensivo, viene raccomandato l'impiego di guanti resistenti agli agenti chimici.

Protezione degli occhi/del volto Non richiesto per l'uso normale.
Tuta prottetiva: Non richiesto per l'uso normale.
Controlli dell'esposizione ambientale
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà:	Valori:
Stato fisico:	Granuli
Colore:	Crema/beige
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Nessuna informazione disponibile.
Punto di fusione:	Nessuna informazione disponibile.
Punto di congelamento:	Nessuna informazione disponibile.
Punto di ebollizione:	Nessuna informazione disponibile.
Infiammabilità:	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà esplosive:	Non applicabile.
Proprietà ossidanti:	Non applicabile.
Limite inferiore di esplosività:	Non applicabile.
Limite superiore di esplosività:	Non applicabile.
Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
Temperatura di autoaccensione:	Non applicabile.
Temperatura di decomposizione:	Non applicabile.
pH:	5 - 6 (1%, diluizione, CIPAC D)
pH soluzione:	6-8 Soluzione acquosa
Viscosità cinematica:	Non applicabile.
Viscosità dinamica:	Non applicabile.
Solubilità:	Disperdente.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	Nessuna informazione disponibile.
Tensione di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Pressione di vapore a 50 °C:	Nessuna informazione disponibile.
Densità:	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa:	1,0 - 1,2 g/ml
Densità relativa di vapore a 20°C.	Nessuna informazione disponibile.
Caratteristiche della particella:	Nessuna informazione disponibile.

9.2 Altre informazioni
Proprietà esplosive:
Nessuna informazione disponibile.
Proprietà comburenti:
Nessuna informazione disponibile.
Informazioni relative alle classi di pericoli fisici
Non rilevante.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività
Non sono disponibili altre informazioni.

10.2. Stabilità chimica
Stabile se immagazzinato e utilizzato come prescritto.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Reazioni pericolose non sono conosciute quando il prodotto viene usato in conformità all'indicazione.

10.4. Condizioni da evitare
Umidità, temperature estreme e d´insolazione diretta.

10.5. Materiali incompatibili
Evitare il contatto con altre sostanze chimiche.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno in condizioni di uso normale.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACh)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 18.06.2025

Denominazione commerciale: **DIATOPYR PRIME**

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Valori DL/CL50 rilevanti per la classificazione:
Non ci sono dati per la tossicità.

Tossicità acuta (orale):	Nocivo se ingerito
Tossicità acuta (cutanea):	Non classificato.
Tossicità acuta (inalazione):	Inalazione: vapore Nocivo se inalato.

CAS: 89997-63-7 estratto di Chrysanthemum cinerariaefolium ottenuto da fiori aperti e maturi di Tanacetum cinerariifolium mediante biossido di carbonio supercritico	
DL50 orale	1.030 mg/kg (ratto) (dati read-across)
DL50 cutaneo	> 2.000 mg/kg (coniglio) (dati read-across)
CL50 inalazione	2,3 mg/l (ratto) (dati read-across)

CORROSIONE / IRRITAZIONE CUTANEA.
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
LESIONI OCULARI GRAVI / IRRITAZIONI OCULARI GRAVI.
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 DELLE 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 RIPRODUTTIVA.
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.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica:
Non ci sono dati per l'ecotossicita.

CAS: 89997-63-7 estratto di Chrysanthemum cinerariaefolium ottenuto da fiori aperti e maturi di Tanacetum cinerariifolium mediante biossido di carbonio supercritico	
CL50/48h	0,012 mg/l (pulci d'acqua, Daphnia magna) (dati read-across)
CL50/96h	00,00092 mg/l (Hyalella azteca) (dati read-across) 0,0052 mg/l (trota iridea, Oncorhynchus mykiss) (dati read-across)
CSEO	0,0001 - ≤ 0,001 mg/l

12.2 Persistenza e degradabilità

Chrysanthemum cinerariaefolium, estratto: non facilmente biodegradabile; fotodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Chrysanthemum cinerariaefolium, estratto: non bioaccumulante; FBC 471 (Lepomis macrochirus), log Pow >4.

12.4 Mobilità nel suolo

Chrysanthemum cinerariaefolium, estratto: facilmente assorbito nel suolo.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale. Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACh)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 18.06.2025

Denominazione commerciale: **DIATOPYR PRIME**

Consigli: Non gettare i resti nel sistema fognario. Non sversare nell'ambiente naturale e nelle acque.
Catalogo europeo dei rifiuti 07 04 13: rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose
Imballaggi non puliti:
Consigli:
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
Smaltire le eccedenze e i residui in conformità delle normative comunitarie, nazionale e regionali. Non riutilizzare gli imballaggi vuoti.
I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come il prodotto.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID
ADR UN3077

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto
ADR — 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (Chrysanthemum cinerariaefolium, estratto)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR



Classe — 9 (M7) Materie ed oggetti pericolosi diversi
Etichetta — 9

14.4 Gruppo d'imballaggio
ADR — III

14.5 Pericoli per l'ambiente Marcatura speciali (ADR): — Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori — Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi
N° identificazione pericolo (Numero Kemler): — 90

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Non applicabile.
UN "Model Regulation":UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (CHRYSANTHEMUM CINERARIAEFOLIUM, ESTRATTO), 9, III

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi
Il preparato è fuori del campo di applicazione del Regolamento (UE) 2024/590 in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono.
Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti.
Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (UE) N. 649/2012 in materia sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.
Il preparato non è soggetto a disposizioni speciali per la protezione della salute umana o per l'ambiente a livello comunitario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.
Frasi rilevanti
H302 Nocivo se ingerito.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H332 Nocivo se inalato.
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.
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Ulteriori dati:
Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 in relazione alle miscele: Metodo di calcolo

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACh)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 18.06.2025

Denominazione commerciale: **DIATOPYR PRIME**

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

Scheda di dati di sicurezza del fornitore.
1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regolamento (UE) 2019/1148
18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Regolamento (UE) n. 2022/692 (XVIII ATP CLP)
23. Regolamento (UE) 2023/707
24. Regolamento (UE) n. 2023/1434 (XIX ATP CLP)
25. Regolamento (UE) n. 2023/1435 (XX ATP CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

LEGENDA:

CLP: Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele TP18: Tipo di prodotto 18 (Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi)
CAS: numero del Chemical Abstracts Service
EINECS: lista europea delle sostanze chimiche notificate
fattore M: fattore moltiplicatore
GHS: sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
CIPAC: Collaborative International Pesticides Analytical Council
CL50: concentrazione letale di 50%
DL50: dose letale di 50 %
CSEO: concentrazione senza effetti osservati (No Observed Effect Concentration, NOEC)
FBC: Fattore di bioconcentrazione
log Pow, Kow: coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)
PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile
ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Nota per l'utilizzatore:

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Si declina ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto o nel caso di impiego in violazione alle norme vigenti.