

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

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

- 1.1 Identificatore del prodotto

- **Denominazione commerciale:** [ACTELLIC 50 Newpharm](#)

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

Insetticida liquido per la disinfestazione dei cereali immagazzinati e degli ambienti di stoccaggio

- **Uso della sostanza/del preparato:** Insetticida-acaricida per uso agricolo (cereali stoccati ed ambienti di stoccaggio)

- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

- **Produttore/fornitore:**

NEWPHARM S.r.l.
Via Tremarende, 24/B
35010 Santa Giustrina in Colle (PD) - Italy
Tel. +39 049 9302876 - Fax +39 049 9320087

Indirizzo email della persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: sds@newpharm.it

- **Informazioni fornite da:** Dipartimento Tecnico

- 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Elenco principali Centri Antiveleni:

Torino Tel. 011/6637637 Azienda ospedaliera "S.G.Battista"
Milano Tel. 02/66101029 Ospedale Ca' Granda Niguarda
Firenze Tel. 055/7947819 A.S.L. 10/Universita' degli studi - U.O. Tossicologia Medica
Roma Tel. 06/3054343 Policlinico A.Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore
Napoli Tel. 081/7472870 Azienda ospedaliera A. Cardarelli
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**

Flam. Liq. 3	H226	Liquido e vapori infiammabili.
Acute Tox. 4	H302	Nocivo se ingerito.
Eye Dam. 1	H318	Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 1	H370	Provoca danni agli organi.
STOT SE 3	H335-H336	Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.
Asp. Tox. 1	H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Aquatic Acute 1	H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
Aquatic Chronic 1	H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- 2.2 Elementi dell'etichetta

- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

- **Pittogrammi di pericolo**



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

- **Avvertenza Pericolo**

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

dodecil benzensolfonato acido di calcio
2-metil-1-propanolo
pirimifos-metil (ISO)
nafta solvente (petrolio) aromatica leggera

- **Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H302 Nocivo se ingerito.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

(continua a pagina 2)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: **ACTELLIC 50 Newpharm**

(segue da pagina 1)

- H370 Provoca danni agli organi.
 H335-H336 Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- Consigli di prudenza

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
 P331 NON provocare il vomito.
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
 P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- Ulteriori dati:

- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
 SP1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.
 EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

- 2.3 Altri pericoli

- Risultati della valutazione PBT e vPvB

- **PBT:** Non applicabile.
 - **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Miscela

- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- Sostanze pericolose:

CAS: 29232-93-7 EINECS: 249-528-5 Numero indice: 015-134-00-5	pirimifos-metil (ISO) STOT SE 1, H370; Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000); Acute Tox. 4, H302	30-50%
Numeri CE: 918-668-5	nafta solvente (petrolio) aromatica leggera Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	30-50%
Numeri CE: 932-231-6 Reg.nr.: 01-2119560592-37	benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	1-10%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Numero indice: 606-004-00-4 Reg.nr.: 01-2119473980-30	4-metil-pentan-2-one Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Numero indice: 603-108-00-1 Reg.nr.: 01-2119484609-23	2-methylpropan-1-ol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1-5%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Indicazioni generali:

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.
 Riferirsi alle indicazioni sottostanti per modalità d'esposizione.

- **Inalazione:** Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: ACTELLIC 50 Newpharm

(segue da pagina 2)

- Contatto con la pelle:

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

- Ingestione: Consultare immediatamente il medico.**- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Sintomi muscarinici (di prima comparsa): nausea, vomito, crampi addominali, diarrea. Broncospasmo, ipersecrezione bronchiale, edema polmonare. Visione offuscata, miosi. Salivazione e sudorazione. Bradicardia (incostante).

Sintomi nicotinici (di seconda comparsa): astenia e paralisi muscolari. Tachicardia, ipertensione arteriosa, fibrillazione.

Sintomi centrali: confusione, atassia, convulsioni, coma.

Cause di morte: generalmente insufficienza respiratoria.

Alcuni esteri fosforici, a distanza di 7-15 gg dall'episodio acuto, possono provocare un effetto neurotossico ritardato (paralisi flaccida, in seguito spastica, delle estremità).

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

Atropina

Consultare un Centro Antiveneni.

SEZIONE 5: Misure antincendio**- 5.1 Mezzi di estinzione****- Mezzi di estinzione idonei:**

CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Acqua**- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** In caso d'incendio, può sviluppare fumi tossici.**- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Equipaggiamento per addetti all'estinzione degli incendi conforme agli standard europei EN469.

- Mezzi protettivi specifici:

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Equipaggiamento per addetti all'estinzione degli incendi conforme agli standard europei EN469.

- Altre indicazioni

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

- 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

In caso di infiltrazione nei corsi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Dopo bonifica, provvedere ad una sufficiente areazione.

Raccogliere le componenti liquide con materiale assorbente.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

- 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

(continua a pagina 4)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: ACTELLIC 50 Newpharm

(segue da pagina 3)

Non fumare in prossimità del prodotto.
Durante l'utilizzo del prodotto, non mangiare, bere o fumare.
Tenere lontano da fonti di calore.

- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Proteggere dal calore.
Fare riferimento alla sezione 6.
Fare riferimento alla sezione 5.

- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare solo nei contenitori originali.
Conservare il contenitore ben chiuso, in un luogo fresco e ben ventilato.

- Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con alimenti.
Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenerne.

- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Proteggere da umidità e acqua.
Procedere con attenzione alla riapertura di contenitori già iniziati.

- 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

- 8.1 Parametri di controllo

- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

108-10-1 4-metil-pentan-2-one

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 307 mg/m ³ , 75 ppm Valore a lungo termine: 82 mg/m ³ , 20 ppm A3, IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 208 mg/m ³ , 50 ppm Valore a lungo termine: 83 mg/m ³ , 20 ppm
IOELV (EU)	Valore a breve termine: 208 mg/m ³ , 50 ppm Valore a lungo termine: 83 mg/m ³ , 20 ppm

- Informazioni sulla regolamentazione

TWA (Italia): Valori Limite di Soglia
VL (Italia): D.lgs. n. 81/2008
IOELV (EU): (EU) 2017/164

- 8.2 Controlli dell'esposizione

- MEZZI PROTETTIVI INDIVIDUALI

- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

- Maschera protettiva:

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

- Guanti protettivi:



Si consiglia l'utilizzo di guanti protettivi (EN374) durante la manipolazione del prodotto.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione.
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto/la formulazione/la miscela di sostanze chimiche.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: ACTELLIC 50 Newpharm

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione. (segue da pagina 4)

- Materiale dei guanti:

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

- Tempo di permeazione del materiale dei guanti:

Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- Occhiali protettivi: Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

- Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale Fare riferimento alla sezione 6.

- Misure di gestione dei rischi Attenersi alle indicazioni sopra-riportate.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- INDICAZIONI GENERALI

- Aspetto:

Forma: Liquido

Colore: Marrone chiaro

- Odore: Aromatico

- Soglia olfattiva: Non disponibile.

- valori di pH: 4-8 (concentrazione: 1% w/v)

- CAMBIAMENTO DI STATO

Punto di fusione/punto di congelamento: Non disponibile.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: Non disponibile.

- Punto di infiammabilità: 46 °C

- Infiammabilità (solidi, gas): Non disponibile.

- Temperatura di accensione: 410 °C

- Temperatura di decomposizione: Non disponibile.
Non definito.

- Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

- Proprietà esplosive: Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

- Limiti di infiammabilità:

Inferiore: Non disponibile.

Superiore: Non disponibile.

- Tensione di vapore: Non disponibile.

- Densità/Peso specifico a 25 °C: 1,02 g/cm³

- Densità relativa Non disponibile.

- Densità di vapore: Non disponibile.

- Velocità di evaporazione Non disponibile.

- Solubilità in/Miscibilità con

acqua: Miscibile

- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non disponibile.

- Viscosità:

Dinamica a 20 °C: 8,08 mPas

Cinematica a 40 °C: 4,61 mm²/s

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: **ACTELLIC 50 Newpharm**

(segue da pagina 5)

- Tenore del solvente:

Solventi organici: 3,8 %

Contenuto solido: 0,0 %

- 9.2 Altre informazioni Tensione superficiale: 35,3 mN/m, 25°C**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****- 10.1 Reattività**

In normali condizioni di manipolazione e stoccaggio la miscela non va incontro a reazioni pericolose.
Non sono disponibili altre informazioni.

- 10.2 Stabilità chimica Stabile a temperatura ambiente e se utilizzato come consigliato.**- Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.**- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.**- 10.4 Condizioni da evitare**

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione.
Tenere lontano da fonti di calore e altre cause di incendio.

- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.**- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi in normali condizioni di conservazione ed utilizzo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****- TOSSICITA' ACUTA**

Nocivo se ingerito.

- Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)**

Orale LD50 1.414 mg/kg bw (ratto)

Cutaneo LD50 >2.000 mg/kg bw (ratto)

Per inalazione LC50/4h >5,04 mg/l (ratto)

nafta solvente (petrolio) aromatica leggera

Orale LD50 3.492 mg/kg bw (ratto)

Cutaneo LD50 >3.160 mg/kg bw (coniglio)

Per inalazione LC50/4h >6,193 mg/l (ratto)

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs.,calcium salt

Orale LD50 4.445 mg/kg bw (ratto)

Cutaneo LD50 >2.000 mg/kg bw (ratto)

- Irritabilità primaria**- Sulla pelle:****29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)**

irritazione cutanea (coniglio)

Non irritante per la pelle

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs.,calcium salt

irritazione cutanea (coniglio)

Irritante

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Sugli occhi:**29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)**

irritazione oculare (coniglio)

Non irritante per gli occhi

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: ACTELLIC 50 Newpharm

(segue da pagina 6)

benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs.,calcium salt

 irritazione oculare (coniglio)
Corrosivo per gli occhi

108-10-1 4-metil-pentan-2-one

 irritazione oculare (coniglio)
Irritante per gli occhi con effetti reversibili entro 21 giorni

Provoca gravi lesioni oculari.

- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)

 sensibilizzazione cutanea (porcellino d'india)
Non sensibilizzante

Può provocare una reazione allergica cutanea.

- Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
- Mutagenicità delle cellule germinali
29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)

 mutagenicità (animali)
Nessun effetto mutagenico

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Cancerogenicità
29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)

 cancerogenicità (animali)
Nessun effetto cancerogeno

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità per la riproduzione
29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)

 tossicità per la riproduzione (animali)
Nessun effetto sulla riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola
29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)

 tossicità specifica per organi bersaglio esp. sing (animali)
La sostanza è classificata tossica, cat. 1 per organo bersaglio (sistema nervoso centrale)

108-10-1 4-metil-pentan-2-one

 tossicità specifica per organi bersaglio esp. sing (animali)
La sostanza è tossica per uno specifico organo bersaglio, cat. 3 con irritazione del tratto respiratorio

Provoca danni agli organi.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta
29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)

 tossicità specifica per organi bersaglio esp. rip. (animali)
La sostanza non è classificata tossica per gli organi bersaglio con esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Pericolo in caso di aspirazione

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche
- 12.1 Tossicità
- Tossicità acquatica e/o terrestre:
29232-93-7 pirimifos-metil (ISO)

ErC50/72h	3,38 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
IC50	>4,5 mg/l (pseudomonas putida)
LC50/96h	0,404 mg/l (oncorhynchus mykiss)
	0,64 mg/l (trota iridea)
NOEC/21d	0,00005 mg/l (daphnia magna)
NOEC/72h	0,3 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: ACTELLIC 50 Newpharm

(segue da pagina 7)

NOEC/28d	<0,025 mg/l (oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	0,000314 mg/l (daphnia magna)
nafta solvente (petrolio) aromatica leggera	
LC50/96h	9,2 mg/l (pesce)
EC50/48h	3,2 mg/l (crostacei)
benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs.,calcium salt	
EC50/3h	550 mg/l (batteri)
EC50/96h	29 mg/l (algae)
LC50/96h	10 mg/l (pesce)
EC50/48h	2,9 mg/l (daphnia magna)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

- EFFETTI TOSSICI PER L'AMBIENTE

- **Osservazioni:** Molto tossico per i pesci.

- Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.

Tossico per pesci e plancton.

Molto tossico per gli organismi acquatici.

- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

Smaltire in conformità con le norme locali.

- Imballaggi non puliti:

- **Consigli:** Smaltire in conformità con le norme locali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- 14.1 Numero ONU

- **ADR, IMDG, IATA** UN1993

- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

- **ADR** 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (nafta solvente (petrolio) aromatica leggera, METILISOBUTILCHETONE), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

- **IMDG** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (nafta solvente (petrolio) aromatica leggera, METHYL ISOBUTYL KETONE), MARINE POLLUTANT

- **IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (nafta solvente (petrolio) aromatica leggera, METHYL ISOBUTYL KETONE)

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: ACTELLIC 50 Newpharm

(segue da pagina 8)

- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
- ADR, IMDG


- Classe 3 Liquidi infiammabili
- Etichetta 3

- IATA


- Class 3 Liquidi infiammabili
- Label 3

- 14.4 Gruppo di imballaggio

- ADR, IMDG, IATA III

- 14.5 Pericoli per l'ambiente:

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: pirimifosmetil (ISO)

- Marine pollutant:

Simbolo (pesce e albero)

- Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquidi infiammabili

- Numero Kemler:

30

- Numero EMS:

F-E,S-D

- Stowage Category

A

- 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

- Trasporto/ulteriori indicazioni:
- ADR
- Quantità limitate (LQ)

5L

- Quantità esenti (EQ)

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml

- Categoria di trasporto

3

- Codice di restrizione in galleria

D/E

- IMDG
- Limited quantities (LQ)

5L

- Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

- UN "Model Regulation":

UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (NAFTA SOLVENTE (PETROLIO) AROMATICA LEGGERA, METILISOBUTILCHETONE), 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

IT

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: **ACTELLIC 50 Newpharm**

(segue da pagina 9)

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****- Direttiva 2012/18/UE****- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.**- Categoria Seveso**

H3 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 50 t**- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 200 t****- ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE (ALLEGATO XIV)**

Non è presente nessuna sostanza inclusa nell'allegato XIV.

- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Classe	quota in %
NC	3,8

- Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi Non sono disponibili ulteriori informazioni.**- Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**
Nessuna.**- Regolamento (CE) n. 1005/2009: sostanze che riducono lo strato di ozono** Nessuna.**- Regolamento (CE) n. 850/2004: inquinanti organici persistenti** Nessuno.**- Sostanze elencate nel regolamento (CE) n. 649/2012 (PIC):** Nessuna.**- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata per la miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto 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.

- Frasi rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione 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.

H370 Provoca danni agli organi.

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.

- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

La classificazione della miscela si basa sul metodo di calcolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008, sulla base dei dati relativi ai componenti.

- Abbreviazioni e acronimi:

RD50: Respiratory decrease, 50 percent

LC0: Lethal concentration, 0 percent

NOEC: No Observed Effect Concentration

IC50: Inhibitory concentration, 50 percent

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level

EC50: Effective concentration, 50 percent

EC10: Effective concentration, 10 percent

(continua a pagina 11)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento (UE) n. 2015/830**

Stampato il: 03.06.2019

Revisione: 03.06.2019

Denominazione commerciale: ACTELLIC 50 Newpharm

(segue da pagina 10)

LL0: Lethal Load, 0 percent
AEL: Acceptable Exposure Limit
LL50: Lethal Load, 50 percent
EL0: Effective Load, 0 percent
EL50: Effective Load, 50 percent
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
STOT SE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 1
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
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
Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

- Fonti

1. The E-Pesticide Manual Versione 2.1 (2001)
2. Regolamento 1907/2006/CE e successive modifiche
3. Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche
4. Regolamento (UE) 2015/830
5. Regolamento (UE) 528/2012
6. Regolamento (CE) 790/2009 (1° ATP CLP)
7. Regolamento (UE) 286/2011 (2° ATP CLP)
8. Regolamento (UE) 618/2012 (3° ATP CLP)
9. Regolamento (UE) 487/2013 (4° ATP CLP)
10. Regolamento (UE) 944/2013 (5° ATP CLP)
11. Regolamento (UE) 605/2014 (6° ATP CLP)
12. Regolamento (UE) 1221/2015 (7° ATP CLP)
13. Regolamento (UE) 2016/918 (8° ATP)
14. Regolamento (UE) 2016/1179 (9° ATP)
15. Regolamento (UE) 2017/776 (10° ATP)
16. Regolamento (UE) 2018/669 (11° ATP)
17. Regolamento (UE) 2018/1480 (13° ATP)
18. Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)
19. Sito web ECHA

- * Dati modificati rispetto alla versione precedente

IT