Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022 1.1

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

1.1 Identificatore del prodotto

VESTICOR Nome del prodotto

Altri mezzi d'identificazione

Codice prodotto 50002625

Numero di registrazione del

prodotto

16846

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

Utilizzazione della Insetticida

sostanza/della miscela

Restrizioni d'uso raccomandate

Utilizzare come consigliato dall'etichetta.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo del fornitore FMC Agro ITALIA S.r.I

Via Fratelli Bronzetti 32/28

24124 Bergamo

Italia

Telefono: (+39) 035 199 04 468 Indirizzo e-mail: info.it@fmc.com

SDS-Info@fmc.com (Informazioni generali sull'e-mail)

1.4 Numero telefonico di emergenza

Per emergenze di perdite, incendi, versamenti o incidenti,

chiamare:

Italia: +39 024527031 (CHEMTREC)

1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - International)

Emergenza medica:

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e

Accettazione DEA Roma - Tel. 06 68593726 CAV Az. Osp. Univ. Foggia - Tel. 800183459 CAV Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli - Tel. 081 5453333

CAV Policlinico "Umberto I" Roma - Tel. 06 49978000 CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma - Tel. 06 3054343 CAV Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Firenze -

Tel. 055 7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia -

Tel. 0382 24444

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

> CAV Osp. Niguarda Ca' Granda Milano - Tel. 02 66101029 CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII Bergamo - Tel.

800883300

CAV Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Tel. 800011858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

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

¥2>

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di

lunga durata.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

Reazione:

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Eliminazione:

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità con le

normative vigenti.

Etichettatura aggiuntiva

EUH208 Contiene massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-

isotiazol-3-one (3:1). Può provocare una reazione allergica.

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

l'uso.

Per le frasi speciali (SP) e gli intervalli di sicurezza, consultare l'etichetta.

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).

La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

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.

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)
Chlorantraniliprole	500008-45-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 ————————————————————————————————————	>= 10 - < 20
massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-	55965-84-9	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330	>= 0,0002 - < 0,0015
2H-isotiazol-3-one (3:1)	613-167-00-5	Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314	

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione 1.1	Data di revisione: 14.10.2022	Numero SDS: 50002625	Data ultima edizione: 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022
			Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071
			Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100
			limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %
			Stima della tossicità acuta
			Tossicità acuta per via orale: 200 mg/kg Tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia): 0,33 mg/l
	ojegazioni sulle abbrev		Tossicità acuta per via cutanea: 87 mg/kg

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Non abbandonare la vittima senza assistenza.

Se inalato : In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e

consultare un medico.

Portare la persona all'aria fresca. Se gli indizi/sintomi

continuano, consultare un medico.

Se il respiro si arresta, applicare respirazione artificiale.

In caso di contatto con la

pelle

In caso di contatto con la pelle

Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe

contaminate.

Lavare con sapone ed acqua.

Chiamare un medico se l'irritazione aumenta o persiste. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

In caso di contatto con gli

occhi

Proteggere l'occhio illeso.

Rimuovere le lenti a contatto.

Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le

palpebre, per almeno 15 minuti.

Consultare un medico.

Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.

Non somministrare alcunchè a persone svenute.

Non provocare il vomito senza previe istruzioni mediche.

Sciacquare la bocca con acqua.

Non somministrare latte o bevande alcoliche.

Chiamare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non conosciuti.

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

Trattamento : Un antidoto specifico non è disponibile.

Trattare sintomaticamente.

Può essere utile mostrare questa scheda di sicurezza al

nedico.

Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il

Centro sull'Informazione sui veleni.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Prodotto chimico secco, CO2, acqua nebulizzata o schiuma

normale.

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

Mezzi di estinzione non

idonei

: Non spargere il materiale fuoriuscito con getti d'acqua ad alta

pressione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione

pericolosi

La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e

vapori irritanti.

Ossidi di azoto (NOx) Ossidi di carbonio Composti di bromo Composti clorurati

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Usare i dispositivi di protezione individuali. I vigili del fuoco devono indossare indumenti protettivi e autorespiratori.

Ulteriori informazioni : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione

locale e con l'ambiente circostante.

In caso di incendio, raffreddare i contenitori con getti d'acqua. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Prevedere una ventilazione adeguata.

Usare i dispositivi di protezione individuali.

Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento. Se può essere fatto in sicurezza, fermare la perdita. Non toccare o camminare attraverso il materiale versato.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non

possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice,

legante per acidi, legante universale, segatura). Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento. Pulire accuratamente la superficie contaminata.

Per pulire il pavimento e tutti gli oggetti contaminati da questo

materiale, usare acqua in abbondanza.

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

: Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Utilizzare solamente in presenza di ventilazione

sufficiente/protezione personale.

Non rimettere mai il materiale non utilizzato nell'imballo

originale.

Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e

locali.

Misure di igiene : Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli

indumenti. Questo prodotto deve essere utilizzato

esclusivamente da personale debitamente addestrato per gestirlo. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Indumenti da lavoro contaminati non si

dovrebbero trasferire al di fuori del posto di lavoro.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben

ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Pesticida registrato da utilizzare in conformità con un'etichetta

approvata dalle autorità di regolamentazione specifiche del

paese.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

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
propan-1,2-diolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	168 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	50 mg/m3

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m3
massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H- isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3- one (3:1)	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,02 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	0,04 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,02 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	0,04 mg/m3
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,09 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	0,11 mg/kg

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Chlorantraniliprole	Acqua	0,00045 mg/l
propan-1,2-diolo	Acqua dolce	260 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	183 mg/l
	Acqua di mare	26 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	20 g/l
	Sedimento di acqua dolce	572 mg/kg
	Sedimento marino	57,2 mg/kg
	Suolo	50 mg/kg
massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)	Acqua dolce	0,00339 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,00339 mg/l
	Acqua di mare	0,00339 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,23 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,027 mg/kg
	Sedimento marino	0,027 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Indossare una visiera o un'altra protezione integrale per il

viso se esiste la possibilità di contatto diretto del viso con

polveri, nebbie o aerosol.

Protezione delle mani

Materiale : Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici, come il

laminato barriera, la gomma butilica o la gomma nitrile.

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere

discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del

corpo

Indumenti impermeabili

Vestiario con maniche lunghe

Calzature che proteggono contro agenti chimici

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022 1.1

In caso di esposizione a nebbia, spray o aerosol indossare un Protezione respiratoria

adeguato sistema protettivo per la respirazione e un

indumento protettivo.

Accorgimenti di protezione Predisporre le misure di pronto soccorso prima di iniziare a

lavorare con questo prodotto.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto liquido

Colore bianco

Odore alcolico

Soglia olfattiva non determinato

Punto di congelamento -6 °C

Punto/intervallo di ebollizione Non disponibile per questa miscela.

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di

infiammabilità

Non disponibile per questa miscela.

Limite inferiore di esplosività / :

infiammabilità

Limite inferiore di

5 - 9

Punto di infiammabilità > 100 °C

Assenza di flash fino al punto di ebollizione.

Non disponibile per questa miscela.

Non disponibile per questa miscela.

Temperatura di decomposizione

Concentrazione: 10 g/l

Viscosità

pН

Viscosità, dinamica 400 - 800 mPa.s

30 giri/min

Non disponibile per questa miscela.

Viscosità, cinematica Non applicabile

La solubilità/ le solubilità.

Solubilità in altri solventi leggermente solubile

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

Coefficiente di ripartizione: n- :

ottanolo/acqua

Non applicabile

Tensione di vapore : Non disponibile per questa miscela.

Densità relativa : 1,08 - 1,10

Densità di vapore relativa : Non disponibile per questa miscela.

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Autoignizione : non auto-infiammabile

Velocità di evaporazione : Non disponibile per questa miscela.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato

come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato

come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come

indicato.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Evitare le temperature estreme

Evitare la formazione di aerosol.

Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Evitare acidi forti, basi e ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

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

Metodo: Linee Guida 425 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Tossicità acuta per

inalazione

CL50 (Ratto): > 2 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

BPL: si

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità acuta per inalazione

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Massima concentrazione raggiungibile.

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Componenti:

Chlorantraniliprole:

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

Metodo: Linee Guida 425 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per

inalazione

CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5,1 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: polvere/nebbia

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

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

Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

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

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto, femmina): 200 mg/kg

Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

Stima della tossicità acuta: 200 mg/kg

Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per

inalazione

: CL50 (Ratto, maschio e femmina): 0,33 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: polvere/nebbia

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD Valutazione: Corrosivo per le vie respiratorie.

Stima della tossicità acuta: 0,33 mg/l Atmosfera test: polvere/nebbia Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Su coniglio, maschio): 87 mg/kg

Stima della tossicità acuta: 87 mg/kg

Metodo: Metodo di calcolo

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

BPL : si

Osservazioni : Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

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

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

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

BPL : si

Osservazioni : Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Specie : Su coniglio

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

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

Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Tipo di test : Test locale sui linfonodi

Specie : Topo

Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD Risultato : Durante i test sugli animali, non ha provocato

sensibilizzazione al contatto con la pelle.

BPL : s

Osservazioni : Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Tipo di test : Maximisation Test Specie : Porcellino d'India

Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)

Specie : topi

Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

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

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)

Specie : Topo

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

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: saggio di mutazione inversa

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Risultato: negativo

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di

mammifero

Sistema del test: cellule ovariche di criceto cinese Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Test del micronucleo

Specie: Topo

Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

Elementi di prova non supportano la classificazione come

mutageno di cellule germinali.

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Specie : Ratto, maschio e femmina

Modalità d'applicazione : Orale Tempo di esposizione : 2 Anni

NOAEL : 805 - 1.076 mg/kg p.c./giorno

Metodo : Linee Guida 453 per il Test dell'OECD

Risultato : negativo

Specie : Topo, maschio e femmina

Modalità d'applicazione : Orale Tempo di esposizione : 18 mese(i)

NOAEL : 158 - 1.155 mg/kg p.c./giorno

Metodo : Linee Guida 453 per il Test dell'OECD

Risultato : negativo

Cancerogenicità - : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto

Valutazione cancerogeno.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio bigenerazionale

Specie: Ratto, maschio e femmina Modalità d'applicazione: Orale

Tossicità generale genitori: NOAEL: 20.000 ppm Tossicità generale F1: NOAEL: 20.000 ppm Metodo: Linee Guida 416 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

14 / 28

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Prenatale

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Orale

Durata del singolo trattamento: 6 - 20 d

Tossicità generale nelle madri: NOEL: 1.000 mg/kg p.c./giorno Tossicità per lo sviluppo: NOEL: 1.000 mg/kg p.c./giorno

Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Tossicità riproduttiva -

Valutazione

Gli elementi di prova non supportano una classificazione per

tossicità riproduttiva

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante

di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante

di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Osservazioni : Non sono stati riportati effetti avversi significanti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Osservazioni : Riferirsi a tossicità acuta e/o tossicità per dose ripetuta per

informazioni supplementari su organi target, se applicabile.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di

un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Specie : Ratto, maschio e femmina NOEL : 1188 - 1526 mg/kg

Modalità d'applicazione : Orale

Tempo di esposizione : 90 days

Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

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

Specie : Cane
NOAEL : 22 mg/kg
Modalità d'applicazione : Orale

Specie : Ratto

NOAEL : 16,3 - 24,7 mg/kg Modalità d'applicazione : Contatto con la pelle

Specie : Ratto
NOAEL : 2.36 mg/m³
Modalità d'applicazione : Inalazione

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

La miscela non ha proprietà associate a rischi possibili da aspirazione.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

La sostanza non ha delle proprietà associate ad un pericolo potenziale per aspirazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

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.

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.

Effetti neurologici

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Osservazioni : Nessuna neurotossicità osservata negli studi sugli animali.

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 9,9 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova statica

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): 0,035 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova statica

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >

20 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Tossicità per gli organismi

viventi nel suolo

CL50: > 1.000 mg/kg

Tempo di esposizione: 14 d Specie: Eisenia fetida (lombrichi)

Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD

BPL:si

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Tossicità per gli organismi

terrestri

DL50: > 2.000 mg/kg

Specie: Colinus virginianus (Colino della Virginia)

Metodo: US EPA TG OPPTS 850.2100

BPL:si

Osservazioni: Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno

studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

DL50: > 541

Tempo di esposizione: 48 h Specie: Apis mellifera (api)

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022 1.1

Metodo: Linee Guida 213 per il Test dell'OECD

BPL:si

Osservazioni: Orale

Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

DL50: > 541

Tempo di esposizione: 48 h Specie: Apis mellifera (api)

Metodo: Linee Guida 214 per il Test dell'OECD

BPL:si

Osservazioni: per contatto

Sorgente d'Informazione : Rapporto di uno studio interno

(Dato sul prodotto stesso)

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Tossicità per i pesci CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 13,8 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,0116 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): >

2 ma/l

Tempo di esposizione: 120 h

CE50 (lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): > 2 mg/l

Tempo di esposizione: 14 d

NOEC (lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 2 mg/l

Tempo di esposizione: 14 d

CE50r (Selenastrum capricornutum (alga verde)): > 2 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

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

10

10

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica)

NOEC: 1,28 mg/l

Tempo di esposizione: 36 d Specie: Cyprinodon variegatus

NOEC: 0,110 mg/l

Tempo di esposizione: 28 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

NOEC: 0,00447 mg/l Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Fattore-M (Tossicità cronica

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

per l'ambiente acquatico)

Tossicità per gli organismi

viventi nel suolo

: CL50: > 1.000 mg/kg Tempo di esposizione: 14 d

Specie: Eisenia fetida (lombrichi)

Tossicità per gli organismi

terrestri

DL50: > 0.005 µg/bee Tempo di esposizione: 48 h

End point: Tossicità acuta per via orale

Specie: Apis mellifera (api)

DL50: > $0.0274 \mu g/bee$ Tempo di esposizione: 48 h

End point: Tossicità acuta da contatto

Specie: Apis mellifera (api)

DL50: > 2.250 mg/kg

Specie: Colinus virginianus (Colino della Virginia)

CL50: > 5.620 ppm

Specie: Anas platyrhynchos (germano reale)

DL50: > 2.250 mg/kg

Specie: Poephila guttata (fringuello zebra)

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

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,19 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,16 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

NOEC (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,1 mg/l

Tempo di esposizione: 21 Giorni

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,18 mg/l

Tempo di esposizione: 21 Giorni

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

NOEC (Skeletonema costatum): 0,00049 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOEC (Skeletonema costatum): 0,019 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

CE50 (Skeletonema costatum): 0,037 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Fattore-M (Tossicità acuta : 100

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

per l'ambiente acquatico)

Tossicità per i micro-

organismi

: NOEC (fango attivo): 0,91 mg/l Tempo di esposizione: 3 h

Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

BPL: si

CE50 (fango attivo): 4,5 mg/l Tempo di esposizione: 3 h

Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per i pesci

(Tossicità cronica)

NOEC: 0,02 mg/l

Tempo di esposizione: 35 d Specie: Danio rerio (pesce zebra)

Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

NOEC: 0,1 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Valore di Tossicità Cronica: 0,18 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

Prodotto:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Osservazioni: Stime che si basano su dati ottenuti per

l'ingrediente attivo.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione (TD50): 10 d

pH: 9

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

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022 1.1

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione Osservazioni: Non si bio-accumula.

Stime che si basano su dati ottenuti per l'ingrediente attivo.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Bioaccumulazione Specie: Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)

Fattore di bioconcentrazione (BCF): 15

Osservazioni: La bioaccumulazione è improbabile.

Coefficiente di ripartizione: n- :

ottanolo/acqua

log Pow: 2,77 (20 °C)

pH: 4

log Pow: 2,86 (20 °C)

pH: 7

log Pow: 2,80 (20 °C)

pH: 9

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

Bioaccumulazione Tempo di esposizione: 28 d

> Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 54 Metodo: Linee Guida 305 per il Test dell'OECD

Coefficiente di ripartizione: n- : Pow: 0,75

ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Diffusione nei vari comparti

ambientali

: Osservazioni: Non è prevedibile che il prodotto sia mobile nei

terreni.

Componenti:

Chlorantraniliprole:

Diffusione nei vari comparti

ambientali

Koc: 362 ml/g, log Koc: 2,55

Osservazioni: Mobile nei terreni

Stabilità nel suolo : Osservazioni: Molto persistente nel terreno.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come

> persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. La miscela non contiene alcuna sostanza considerata come molto persistente

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

e molto bioaccumulante (vPvB).

: Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche

supplementari

Nessun altro effetto sull'ambiente da menzionare in modo

particolare

Vedi l'etichetta del prodotto per istruzioni supplementari sull'applicazione che riguardano le precauzioni ambientali

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare rispettando le Direttive Europee che riguardano i

rifiuti o i rifiuti pericolosi.

Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il

prodotto chimico o il contenitore usato. Non disporre gli scarichi nella fognatura.

Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti

locali e nazionali.

Contenitori contaminati : Non riutilizzare contenitori vuoti.

Pulire il recipiente con acqua. Risciaquare tre volte i contenitori.

Smaltire il contenuto/ contenitore in una struttura locale per lo

smaltimento dei rifiuti pericolosi.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 3082 ADR : UN 3082 RID : UN 3082

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

IMDG : UN 3082 IATA : UN 3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,

N.A.S.

(Chlorantraniliprole)

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,

N.A.S.

(Chlorantraniliprole)

RID : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,

N.A.S.

(Chlorantraniliprole)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

(Chlorantraniliprole)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(Chlorantraniliprole)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe Rischi sussidiari

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : M6 N. di identificazione del : 90

pericolo

Etichette : 9

ADR

Gruppo di imballaggio : III
Codice di classificazione : M6
N. di identificazione del : 90

pericolo

Etichette : 9
Codice di restrizione in : (-)

galleria

RID

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : M6

23 / 28

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

N. di identificazione del : 90

pericolo

Etichette : 9

IMDG

Gruppo di imballaggio : III Etichette : 9

EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 964

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964 Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Miscellaneous

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 964

(aereo passeggeri)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964 Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Miscellaneous

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : si

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 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

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

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

: Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo

59).

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

: Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di

sostanze chimiche pericolose

Non applicabile

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

: Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei 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)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

TSCA : Il prodotto contiene una o più sostanze non elencate

nell'inventario TSCA.

AIIC : Non conforme all'inventario

DSL : Questo prodotto contiene i seguenti componenti che non sono

elencati né nella lista NDSL né DSL canadese.

3-BROMO-4'-CHLORO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-2'-METHYL-6'-(METHYLCARBAMOYL)-1H-PYRAZOLE-5-

CARBOXANILIDE

ACTI-GEL 208 (ACTIVE MINERALS)

25 / 28

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 Data ultima edizione: 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

ENCS : Non conforme all'inventario

ISHL : Non conforme all'inventario

KECI : Non conforme all'inventario

PICCS : Non conforme all'inventario

IECSC : Non conforme all'inventario

NZIoC : Non conforme all'inventario

TECI: Non conforme all'inventario

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H301 : Tossico se ingerito.

H310 : Letale per contatto con la pelle.

H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari.

H330 : Letale se inalato.

H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

EUH071 : Corrosivo per le vie respiratorie.

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.Skin Corr.Skin Sens.Lesioni oculari graviCorrosione cutaneaSensibilizzazione cutanea

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero 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

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 50002625 Data della prima edizione: 14.10.2022

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 : riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Classificazione della miscela: Procedura di classificazione:

Aquatic Acute 1 H400 Basato su dati o valutazione di

prodotto

Aquatic Chronic 1 H410 Metodo di calcolo

Diniego

La Società FMC ritiene che le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento (inclusi dati e dichiarazioni) siano corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto alla data di pubblicazione del presente documento. È possibile contattare la Società FMC per assicurarsi che questo documento sia la versione più aggiornata disponibile da parte della Società FMC. Non viene fornita alcuna garanzia di idoneità per scopi particolari o di commerciabilità o qualsiasi altra garanzia, espressa o implicita, relativa alle informazioni fornite nel presente documento. Le informazioni fornite nel presente documento si riferiscono solo allo specifico prodotto nominato e potrebbero non essere applicabili laddove tale prodotto sia utilizzato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi processo. L'utente è responsabile di determinare se il prodotto è adatto per uno scopo particolare e adatto alle condizioni e ai metodi d'uso che intende applicare. Poiché le condizioni e i metodi di utilizzo esulano dal controllo della Società FMC, la Società FMC declina espressamente qualsiasi responsabilità in merito ai risultati ottenuti o derivanti dall'uso dei prodotti o dall'affidamento a tali informazioni.

Preparato da

FMC Corporation

FMC Logo - Trademark of FMC Corporation
© 2021 FMC Corporation. Tutti i diritti riservati.

Secondo il regolamento (UE) 2020/878 della Commissione che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006



VESTICOR

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 14.10.2022 1.1 14.10.2022 Data della prima edizione: 14.10.2022

IT / IT