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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto EXPRESS®

Altri mezzi d'identificazione

Codice prodotto 50001076

Numero di registrazione del

prodotto

15337 del 02.03.2012

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

Utilizzazione della Erbicida

sostanza/della miscela

Restrizioni d'uso raccomandate

Utilizzare come consigliato dall'etichetta.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

<u>Indirizzo del fornitore</u> FMC Agro ITALIA S.r.l

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)

<u>Distributore</u> Corteva Agriscience Italia S.r.l.

Via dei Comizi Agrari, 10 26100 Cremona (CR) Italia Telefono: (+39) 0372 709900

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

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022 1.0

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

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

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)

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica

cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio -

esposizione ripetuta, Categoria 2

H373: Può provocare danni agli organi in caso di

esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo a breve termine (acuto) per

l'ambiente acquatico, Categoria 1

Pericolo a lungo termine (cronico) per

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

l'ambiente acquatico, Categoria 1

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

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo







Avvertenza Attenzione

Indicazioni di pericolo Può provocare una reazione allergica cutanea. H317

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione H373

prolungata o ripetuta.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di

lunga durata.

Consigli di prudenza Prevenzione:

Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

vapori/ gli aerosol.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi.

Reazione:

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:

lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P314 In caso di malessere, consultare un medico.

P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

consultare un medico.

P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Eliminazione:

P501 Smaltire in contenuto/recipiente in conformità con le normative vigenti.

Etichettatura aggiuntiva

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.

2.3 Altri pericoli

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

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : Erbicida

Componenti

Nome Chimico	N. CAS	Classificazione	Concentrazion
	N. CE		e (% w/w)
	N. INDICE		, ,

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

	Numero di registrazione		
tribenuron-metile (ISO)	101200-48-0 401-190-1 607-177-00-9	Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Tiroide, Sistema nervoso) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 ————————————————————————————————————	>= 30 - < 50
Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate	10101-89-0	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia): 0,830083 mg/l	>= 10 - < 20
carbonato di sodio	497-19-8 207-838-8 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Allontanare la vittima dal luogo dell'esposizione, poi

distenderla nella posizione di recupero.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Non abbandonare la vittima senza assistenza.

Tenere a riposo.

Tenere al caldo in un locale tranquillo.

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

consultare un medico.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

In caso di contatto con la

pelle

: Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.

In caso di contatto con la pelle

Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua. Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

In caso di contatto con gli

occhi

Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.

Rimuovere le lenti a contatto.

Proteggere l'occhio illeso.

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

Se ingerito : NON indurre il vomito.

Mantenere il tratto respiratorio pulito.

Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

Portare subito l'infortunato in ospedale.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

prolungata o ripetuta.

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

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

normale.

Mezzi di estinzione non

idonei

Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro

l'incendio

Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali

di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione

pericolosi

Ossidi di azoto (NOx)

Ossidi di zolfo Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi

apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per

estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il

residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Evitare la formazione di polvere.

Non inalare la polvere.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le

autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

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

Evitare formazione di particelle respirabili.

Non respirare i vapori e le polveri.

Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima

dell'uso.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e

locali.

Le persone confrontate a problemi di sensibilizzazione della pelle o di asma,allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi

processo nel quale questa miscela sia usata.

Indicazioni contro incendi ed :

esplosioni

Evitare la formazione di polvere. Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022 1.0

Misure di igiene Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante

l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della

giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla

stabilità di conservazione

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come

indicato.

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
Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4,07 mg/m3
,	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3,04 mg/m3
carbonato di sodio	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	10 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	10 mg/m3

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Phosphoric acid, trisodium salt,	Impianto di trattamento dei liquami	50 mg/l
dodecahydrate		_

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura

Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

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

Abiti protettivi a tenuta di polvere

Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione

dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al

posto di lavoro.

Protezione respiratoria : In caso di esposizione alla polvere, indossare un'adeguata

protezione personale per le vie respiratorie e una tuta

protettiva.

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 : solido, granuli

Colore : marrone chiaro

Odore : Percettibile

Soglia olfattiva : non determinato

Punto di fusione/punto di

congelamento

Non disponibile per questa miscela.

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione.

Decomposizione

Infiammabilità : Non altamente infiammabile, Non alimenta la combustione.,

Può formare una miscela esplosiva polvere-aria.

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di infiammabilità

Non disponibile per questa miscela.

Limite inferiore di esplosività / :

Limite inferiore di infiammabilità

Non disponibile per questa miscela.

Punto di infiammabilità : non determinato

Temperatura di decomposizione

Non disponibile per questa miscela.

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

pH : 8,4 - 9,4 (20 °C)

Concentrazione: 10 g/l

In una dispersione acquosa all'1%.

Viscosità

Viscosità, dinamica : non determinato

Viscosità, cinematica : non determinato

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : solubile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Non applicabile

Tensione di vapore : Non disponibile per questa miscela.

Densità relativa : Non disponibile per questa miscela.

Densità apparente : 640 Kg/m3addensata

Densità di vapore relativa : non determinato

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : Il prodotto non è ossidante

Autoignizione : non determinato

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 : La polvere può formare una miscela esplosiva con

l'aria.Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato

come indicato.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Formazione di polvere

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

umidità

Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi forti e basi forti

Agenti ossidanti forti

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:

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

Metodo: Metodo a dose fissa

BPL: si

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

BPL: si

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

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

Metodo: Linee Guida 425 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per

inalazione

CL50 (Ratto): > 5,14 mg/l

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

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via

DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

cutanea

Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): > 2.000 mg/kg

Metodo: Linee Guida 420 per il Test dell'OECD

Osservazioni: nessuna mortalità

Tossicità acuta per

inalazione

: CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 0,83 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

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

tossicità acuta per inalazione

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

nessuna mortalità

Stima della tossicità acuta: 0,830083 mg/l

Atmosfera test: polvere/nebbia Metodo: Metodo di calcolo

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

nessuna mortalità

carbonato di sodio:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): 2.800 mg/kg

Tossicità acuta per

inalazione

CL50 (Ratto, maschio): 2,3 mg/l Tempo di esposizione: 2 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

Organi bersaglio: Pelle

Sintomi: Eritema

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Valutazione : Non classificato come irritante

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

BPL : si

Osservazioni : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Specie : Su coniglio

Valutazione : Non classificato come irritante

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD Osservazioni : Può causare una lieve irritazione.

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri

di classificazione.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Specie : Su coniglio

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

Risultato : Irritante per la pelle

Specie : Su coniglio

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

carbonato di sodio:

Specie : Su coniglio

Tempo di esposizione : 4 h

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Valutazione : Non classificato come irritante

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

BPL : si

Osservazioni : La polvere del prodotto può essere irritante per gli occhi, la

pelle e il sistema respiratorio.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Specie : Su coniglio

Valutazione : Nessuna irritazione agli occhi

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD Osservazioni : Può causare una lieve irritazione.

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri

di classificazione.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Specie : Su coniglio

Metodo : EPA OTS 798.4500

Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

carbonato di sodio:

Specie : Su coniglio

Risultato : Irritazione degli occhi, con inversione entro 21 giorni

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Specie : Porcellino d'India

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

Metodo : Maximisation Test

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

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

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

Valutazione : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

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

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)

Specie : Topo

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

Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Genotossicità in vitro : Osservazioni: Il prodotto non contiene ingredienti noti per

essere mutageni.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

Non ha mostrato effetti mutageni negli esperimenti su animali.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: test di mutazione genica

Metodo: Linee Guida 490 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Test del micronucleo

Metodo: Linee Guida 487 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

: I saggi in vitro non hanno rivelato effetti mutageni

13 / 27

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022 1.0

carbonato di sodio:

Genotossicità in vitro Tipo di test: saggio di mutazione inversa

Metodo: Mutageneticità (Salmonella typhimurium - saggio di

reversione)

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

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.

Prodotto:

Osservazioni Il prodotto non contiene ingredienti noti per essere

cancerogeni.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Osservazioni Non sono stati riportati effetti avversi significanti

Cancerogenicità -Non ha mostrato effetti cancerogeni negli esperimenti su

Valutazione animali.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

Effetti sulla fertilità Osservazioni: Il prodotto non contiene ingredienti che hanno

effetti negativi sulla riproduzione.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Tossicità riproduttiva -

Non tossico per la riproduzione

Valutazione Test su animali non hanno rivelato nessun effetto sullo

sviluppo del feto., Non ha mostrato effetti teratogeni negli

esperimenti su animali.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Effetti sulla fertilità Specie: Ratto, maschio e femmina

Modalità d'applicazione: Orale

Dosi: 1000 mg/kgbw

Tossicità generale genitori: NOAEL: 1.000 mg/kg p.c./giorno Tossicità generale F1: NOAEL: 1.000 mg/kg p.c./giorno

Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: studio sulla tossicità riproduttiva e dello sviluppo

Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Orale Dosi: 4.1,19,88.3,410mg/kgbw/day Durata del singolo trattamento: 20 d

Tossicità generale nelle madri: NOAEL: > 410 mg/kg

p.c./giorno

Tossicità embriofetale.: NOAEL: > 410 mg/kg p.c./giorno

Risultato: negativo

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità riproduttiva -

Valutazione

Gli elementi di prova non supportano una classificazione per

tossicità riproduttiva

carbonato di sodio:

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto

Modalità d'applicazione: Orale

Dosi: 2.45, 11.4, 52.9, 245 Milligrammo al chilo

Durata del singolo trattamento: 6 - 15 d

Tossicità generale nelle madri: NOAEL: > 245 mg/kg peso

corporeo

Teratogenicità: NOAEL: > 245 mg/kg peso corporeo

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:

tribenuron-metile (ISO):

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

di un organo bersaglio, per esposizione singola.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Prodotto:

Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

prolungata o ripetuta.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Organi bersaglio : Tiroide, Sistema nervoso

Valutazione : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

prolungata o ripetuta.

carbonato di sodio:

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

un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Specie : Su coniglio LOAEL : 80 mg/kg

Organi bersaglio : Tiroide, Sistema nervoso

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

un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta,

categoria 2.

Osservazioni : Aumento della mortalità o riduzione della sopravvivenza.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Specie : Cane, femmina

NOAEL : 492.77 mg/kg p.c./giorno LOAEL : 1433.56 mg/kg p.c./giorno Modalità d'applicazione : Orale- alimentazione

Tanana l'agrand' la constitution de la constitution

Tempo di esposizione : 90 d

Dosi : 129.31,492.77,1433.56mg/kgbw/d

Organi bersaglio : Rene

Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Specie : Cane, maschio

NOAEL : 322.88 mg/kg p.c./giorno LOAEL : 1107.12 mg/kg p.c./giorno Modalità d'applicazione : Orale- alimentazione

Tempo di esposizione : 90 d

Dosi : 94.23,322.88,1107.12mg/kgbw/da

Organi bersaglio : Rene

Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

carbonato di sodio:

Specie : Ratto, maschio e femmina

NOAEL : > 0.01 mg/kg

Modalità d'applicazione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)

Atmosfera test : polvere/nebbia

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Prodotto:

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

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

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.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 120 mg/l

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

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia (pulce d'acqua)): > 120 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):

0,0162 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

BPL: si

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022 1.0

CE50 (lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 0,00652

mg/l

End point: Fronda

Tempo di esposizione: 7 d

Metodo: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Tossicità per i pesci CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 738 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici CE50 (Crostacei): > 320 mg/l Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 894 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):

0,068 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

CE50r (lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 0,0047

Tempo di esposizione: 7 d

NOEC (lemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 0,001

100

Tempo di esposizione: 7 d

Fattore-M (Tossicità acuta

per l'ambiente acquatico)

Tossicità per i pesci NOEC: 114 mg/l (Tossicità cronica)

Tempo di esposizione: 21 d Specie: Cyprinodon variegatus

Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

NOEC: 560 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

NOEC: 41 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Fattore-M (Tossicità cronica

per l'ambiente acquatico)

100

Tossicità per gli organismi

viventi nel suolo

NOEC: 3,2 mg/kg

Tempo di esposizione: 56 d Specie: Eisenia fetida (Iombrichi)

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

Tossicità per gli organismi

terrestri

DL50: > 2.250 mg/kg

Specie: Colinus virginianus (Colino della Virginia)

DL50: > 5.620 ppm

Specie: Colinus virginianus (Colino della Virginia)

Osservazioni: Dietetico

DL50: > 5.620 ppm

Specie: Anas platyrhynchos (germano reale)

Osservazioni: Dietetico

DL50: > 98.4 µg/bee Tempo di esposizione: 48 h

End point: Tossicità acuta da contatto

Specie: Apis mellifera (api)

DL50: > $9.1 \mu g/bee$

Tempo di esposizione: 48 h

End point: Tossicità acuta per via orale

Specie: Apis mellifera (api)

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

Phosphoric acid, trisodium salt, dodecahydrate:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Metodo UE C3

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Metodo: Metodo UE C3

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per i micro-

organismi

CE50 (fango attivo): 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 3 h

Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

NOEC (fango attivo): 1.000 mg/l Tempo di esposizione: 3 h

Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per gli organismi

viventi nel suolo

CL50: > 3.500 mg/kg
Tempo di esposizione: 14 d
Specie: Eisenia fetida (lombrichi)

Metodo: Linee Guida 207 per il Test dell'OECD Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

carbonato di sodio:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 300 mg/l

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

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

CE50 (Ceriodaphnia (pulce d'acqua)): 200 mg/l

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

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Osservazioni: Stime che si basano su dati ottenuti per

l'ingrediente attivo.

Il prodotto contiene quantità minori di componenti non facilmente biodegradabili, che potrebbero non essere degradabili negli impianti di trattamento delle acque reflue.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Osservazioni: Il prodotto/sostanza non è persistente

nell'ambiente.

Le emivite di degradazione primaria variano a seconda delle circostanze, da pochi giorni a qualche settimana in acqua e

suolo aerobici.

I metaboliti sono considerati persistenti.

Conformemente ai risultati dei tests di biodegradabilità questo

prodotto non e' prontamente biodegradabile.

carbonato di sodio:

Biodegradabilità : Osservazioni: I metodi per determinare la biodegradabilità non

si applicano alle sostanze inorganiche.

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

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

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 1

Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n- :

ottanolo/acqua

log Pow: -0,38

carbonato di sodio:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Diffusione nei vari comparti

ambientali

Osservazioni: In condizioni normali, l'ingrediente o gli ingredienti attivi hanno una mobilità da alta a intermedia nel suolo. Esiste un potenziale di lisciviazione nelle acque

sotterranee.

Componenti:

tribenuron-metile (ISO):

Diffusione nei vari comparti

ambientali

Osservazioni: In condizioni normali, l'ingrediente o gli ingredienti attivi hanno una mobilità da alta a intermedia nel suolo. Esiste un potenziale di lisciviazione nelle acque

sotterranee.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti

considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a

concentrazioni di 0.1% o superiori.

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.

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

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

Un pericolo ambientale non può essere escluso

nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non

professionale.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o

suolo.

Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il

prodotto chimico o il contenitore usato.

Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.

Smaltire come prodotto inutilizzato. Non riutilizzare contenitori vuoti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 3077
ADR : UN 3077
RID : UN 3077
IMDG : UN 3077
IATA : UN 3077

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

(Tribenuron-metile)

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

(Tribenuron-metile)

RID : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.

(Tribenuron-metile)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

N.O.S.

(Tribenuron-metile)

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

(Tribenuron-metile)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN : 9
ADR : 9

 RID
 : 9

 IMDG
 : 9

 IATA
 : 9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : M7 N. di identificazione del : 90

pericolo

Etichette : 9

ADR

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : M7 N. di identificazione del : 90

pericolo

Etichette : 9 Codice di restrizione in : (-)

galleria

RID

Gruppo di imballaggio : III Codice di classificazione : M7 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 : 956

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956 Gruppo di imballaggio : III

Etichette : Miscellaneous

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 956

23 / 27

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

(aereo passeggeri)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956 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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze,

miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente

problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo

59).

: Non applicabile

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

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad : Non applicabile

autorizzazione (Allegato XIV)

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 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro 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)

Autorizzazione nazionale secondo Reg. (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 ottobre 2009, relative all'immissione in commercio dei prodotti fitosanitari: Registrazione del Ministero della Salute n° 15337 del 02.03.2012.

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI : Non conforme all'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.

METHYL 2-[4-METHOXY-6-METHYL-1,3,5-TRIAZIN-2-YL(METHYL)CARBAMOYLSULFAMOYL]BENZOATE D-Glucopyranose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-,

monohydrate

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

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

TECI: Non conforme all'inventario

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto (miscela) non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 : Provoca grave irritazione oculare. H335 : Può irritare le vie respiratorie.

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.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Acute : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

Eye Irrit. : Irritazione oculare Skin Irrit. : Irritazione cutanea

Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea

STOT RE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

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 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

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



EXPRESS®

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: -

1.0 31.08.2022 50001076 Data della prima edizione: 31.08.2022

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

Classificazione della miscela:		Procedura di classificazione:	
Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo	
STOT RE 2	H373	Basato su dati o valutazione di prodotto	
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.

IT / IT