

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**Denominazione commerciale: **FORMIREX® GEL****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Insetticida per il controllo degli artropodi.

Usi sconsigliati: Non mescolare con altri prodotti chimici.

Usi differenti a quelli consigliati.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

1.4 Numero telefonico di emergenza

Elenco principali Centri Antiveneni (CAV):

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

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

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Aquatic Chronic. Categoria 2 H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo:



GHS09

Avvertenza: -
 Indicazioni di pericolo: H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 Consigli di prudenza: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P103 - Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
 P273 - Non disperdere nell'ambiente.
 P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
 P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative vigenti sui rifiuti pericolosi.

Ulteriori indicazioni di pericolo: -
 Contiene: imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenammina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il) metil]-N-nitroimidazolidin-2-immina, 0,01%;
 Tipologia di prodotto: Prodotto Biocida – PT18
 Autorizzazione Ministero della Salute n.: IT/2017/00442/MRP
 Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti: Nessuna

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene sostanze classificate come PBT.

La miscela non contiene sostanze classificate come vPvB.

La miscela non contiene sostanze con proprietà che alterano il sistema endocrino.

Durante il normale uso e nella sua forma originale, il prodotto non ha altri effetti negativi sulla salute e sull'ambiente.

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

Denominazione commerciale: FORMIREX® GEL
SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscela

Sostanze che presentano un pericolo per la salute o per l'ambiente a norma di regolamento (CE) No. 1272/2008, assegnato un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro, sono classificate come PBT / vPvB o incluse nella lista dei candidati:

Identificatori:	Classificazione:	Conc.
Saccarosio CAS: 57-50-1 CE: 200-334-9	Non classificato	25 - 30 %
Glicerolo CAS: 56-81-5 CE: 200-289-5 N. RECh: 01-2119471987-18-XXXX	Non classificato	4 - 5 %
Imidacloprid CAS: 138261-41-3 EC: 428-040-8 INDEX: 612-252-00-4	Acute Tox. 3, H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000) Via orale: ETA = 131 mg/kg pc	0,01%
idrossido di sodio, soda caustica INDEX: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 CE: 215-185-5 N RECh: 01-2119457892-27-XXXX	Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	0.005 - 0.015 %

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

 In caso di dubbio o quando i sintomi di malessere persistono, consultare un medico.
 Non dare mai niente per bocca a persone incoscienti.

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:	Mettere l'accidentato all'aria aperta, mantenerlo caldo e in riposo, se la respirazione è irregolare o si ferma, praticare respirazione artificiale.
Contatto con la pelle:	Togliere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle vigorosamente con acqua e sapone o un detergente adeguato alla pelle. MAI utilizzare solventi o diluenti.
Contatto con gli occhi:	Rimuovere le lenti a contatto se indossate, e se risulta semplice da fare. Lavare abbondantemente gli occhi con acqua pulita e fresca per almeno 10 minuti tenendo le palpebre aperte. Cercare assistenza medica.
Ingestione:	Se accidentalmente si è ingerito, chiedere immediatamente attenzione medica. Mantenerla a riposo. MAI provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono noti effetti acuti e ritardati da esposizione al prodotto.

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

In caso di dubbio o quando i sintomi di malessere persistono, consultare un medico. Non dare mai niente per bocca a persone incoscienti.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Il prodotto non presenta rischi particolari in caso di incendio.

5.1 Mezzi di estinzione

Il prodotto non è combustibile.

Mezzi di estinzione idonei:	Estintore a polvere o CO ₂ . In caso d'incendi più gravi anche schiuma resistente all'alcol e acqua polverizzata.
Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:	Non usare per l'estinzione spruzzo diretto d'acqua. In presenza di tensione elettrica non è accettabile l'utilizzo di acqua o spuma come mezzo di estinzione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Rischi speciali.

L'esposizione ai prodotti di combustione o decomposizione può essere pregiudiziale per la salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raffreddare con acqua i depositi, cisterne o recipienti prossimi alla fonte di calore o fuoco. Tenere in conto la direzione del vento. Evitare che i prodotti utilizzati nella lotta contro l'incendio, passino a condotti, fognature o corsi d'acqua. I residui di prodotto e mezzi di estinzione possono contaminare l'ambiente acquatico.

Equipaggiamento di protezione contro incendi.

Secondo la magnitudine dell'incendio, può essere necessario l'uso d'indumenti di protezione contro il calore, equipaggiamento respiratorio autonomo, guanti, occhiali protettivi o maschere facciali e stivali.

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

Denominazione commerciale: FORMIREX® GEL
SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale
6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per il controllo d'esposizione e misure di protezione individuale, vedere sezione 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Prodotto pericoloso per l'ambiente, nel caso in cui si producessero grandi versamenti o se il prodotto contamina laghi, fiumi o fognature, informare le autorità competenti, secondo la legislazione locale. Evitare la contaminazione di condotti, acque superficiali o sotterranee, così come del suolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e raccogliere il prodotto eventualmente fuoriuscito con materiale assorbente inerte (terra, sabbia, vermiculite, terra diatomacea...) e pulire immediatamente la zona con un adeguato decontaminante.

Smaltire i resti di prodotto in contenitori chiusi e adatti allo smaltimento in conformità con le normative locali e nazionali (vedi sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per il controllo d'esposizione e misure di protezione individuale, vedere sezione 8.

Per la successiva eliminazione dei residui, seguire le raccomandazioni della sezione 13.

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

Per la protezione personale, vedere sezione 8.

Nella zona d'applicazione deve essere proibito fumare, mangiare e bere.

Rispettare la legislazione sulla sicurezza e l'igiene nel lavoro.

Attenzione: i recipienti non sono resistenti alla pressione, non impiegare mai la pressione per svuotare i contenitori. Conservare il prodotto in recipienti di un materiale identico all'originale.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare secondo la legislazione locale. Osservare le indicazioni dell'etichetta. Immagazzinare i recipienti tra 5 e 45 °C, in un luogo secco e ben ventilato, lontano dal calore e dai raggi diretti del sole. Mantenere lontano da punti d'ignizione. Mantenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente acidi o alcalini. Non fumare. Evitare l'entrata a persone non autorizzate. Una volta aperti i recipienti, devono essere richiusi attentamente e collocati verticalmente per evitare spargimenti.

Il prodotto non viene pregiudicato dalla Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Usi finali particolari

Insetticida contro le formiche

Pronto all'uso

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1 Parametri di controllo

Limite d'esposizione durante il lavoro per:

Direttive Comunitarie				ACGIH® 2022						
Valori Limite di Soglia				Valori Limite di Soglia						
Saccarosio – CAS: 57-50-1										
8 ore		Breve Termine		Note	Note	TWA		STEL/C		Effetti Critici
ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³			ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
					A4		10			dnt
Idrossido di sodio, soda caustica – CAS: 1310-73-2										
								C 2		irrt (rspr at, ocul e cute)

Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Biologici.

Livello di concentrazione DNEL/DMEL:

Nome	DNEL / DMEL	Tipo	Valore
Glicerolo N. CAS: 56-81-5 N. CE: 200-289-5	DNEL (Lavoratori)	Inalazione, Cronico, Effetti locali	56 (mg/m ³)
idrossido di sodio, soda caustica N. CAS: 1310-73-2 N. CE: 215-185-5	DNEL (Lavoratori)	Inalazione, Cronico, Effetti locali	1 (mg/m ³)
	DNEL (Consumatori)	Inalazione, Cronico, Effetti locali	1 (mg/m ³)

DNEL: Derived No Effect Level, (livello senza effetto) livello di esposizione alla sostanza al di sotto della quale non si prevedono effetti avversi.
 DMEL: Derived Minimal Effect Level, livello di esposizione che corrisponde a un basso rischio, che si deve considerare come rischio minimo tollerabile.

8.2 Controlli dell'esposizione
Misure d'ordine tecnico:

Provvedere ad una ventilazione adeguata, ottenibile mediante una buona estrazione-ventilazione locale e un buon sistema generale di estrazione.

Protezione respiratoria:

Se si rispettano le misure tecniche raccomandate non è necessario nessuna attrezzatura di protezione individuale.

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

Denominazione commerciale: FORMIREX® GEL
Protezione degli occhi:

Se il prodotto viene manipolato correttamente non è necessaria nessuna attrezzatura di protezione individuale.

Protezione della pelle:

Se il prodotto viene manipolato correttamente non è necessaria nessuna attrezzatura di protezione individuale.

Protezione delle mani:

DPI: Guanti di protezione contro prodotti chimici.

Caratteristiche: Marchio «CE» Categoria III.

Norme CEN: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420

Manutenzione: Saranno tenuti in un posto secco, lontano dalle fonti di calore, e si eviterà possibilmente l'esposizione ai raggi solari. Non saranno effettuati sui guanti modifiche che possano alterare la loro resistenza né saranno applicate pitture, solventi o adesivi.

Commenti: I guanti devono essere della misura corretta, ed adattarsi alla mano senza essere troppo lenti né troppo stretti. Dovranno essere indossati sempre con le mani pulite ed asciutte.

Material: PVC (cloruro di polivinile) -Tempo di penetrazione (min.): > 480 Spessore del materiale (mm): 0,35

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà:	Valori:
Forma:	Gel
Colore:	Incolore - Traslucido
Odore:	Inodore
Sogli olfattiva:	Non pertinente
Punto di fusione	Non disponibile.
Punto di congelamento:	Non disponibile.
Punto di ebollizione e intervallo di ebollizione:	Non disponibile
Infiammabilità:	Non infiammabile.
Limite superiore di esplosività:	Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
Limite inferiore di esplosività:	Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
Punto di infiammabilità:	>75 °C (Metodo dell'equilibrio (ISO 1516, ISO 3680,))
Temperatura di autoaccensione:	Non pertinente (non rilevante per questo tipo di prodotto)
Temperatura di decomposizione:	Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
pH:	6 - 7 (100%)
Viscosità cinematica:	3773 mPa.s - 18075 mPa.s (viscosimetro (OECD 114))
Solubilità:	Non pertinente (non rilevante per questo tipo di prodotto)
Idrosolubilità:	Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
Liposolubilità:	Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Non applicabile.
Tensione di vapore:	Non applicabile.
Densità assoluta:	1100-1200 kg/m ³ (calcolo/stima)
Densità relativa:	1.1-1.2 (picnometro (ISO 758))
Densità di vapore relativa:	Non pertinente (non rilevante per questo tipo di prodotto)
Caratteristiche delle particelle:	Non pertinente (non rilevante per questo tipo di prodotto)

9.2 Altre informazioni

Proprietà:	Valori:
Viscosità:	Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
Proprietà esplosive:	Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
Proprietà ossidanti:	Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.
Punto di gocciolamento:	Non pertinente (non rilevante per questo tipo di prodotto)
Scintillazione:	Non pertinente (non rilevante per questo tipo di prodotto)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività
10.1. Reattività

Il prodotto non comporta pericoli per la sua reattività.

10.2. Stabilità chimica

Stabile sotto le condizioni di manipolazione e immagazzinamento raccomandati (vedere epigrafe 7).

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Il prodotto non provoca reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare qualsiasi tipo di manipolazione impropria.

10.5. Materiali incompatibili

Mantenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi, al fine di evitare reazioni esotermiche.

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

Denominazione commerciale: FORMIREX® GEL
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se viene destinato agli usi previsti.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
a) TOSSICITÀ ACUTA
Idrossido di sodio – CAS: 1310-73-2

Orale	LD ₅₀	Rabbit: 325 mg/kg bw [1]
Cutanea	LD ₅₀	-
Per inalazione	LD ₅₀	-

b) CORROSIONE / IRRITAZIONE CUTANEA.

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

c) LESIONI OCULARI GRAVI / IRRITAZIONI OCULARI GRAVI.

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

d) SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA.

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

e) MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI.

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

f) CANCEROGENICITÀ.

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

g) TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE.

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

h) TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA.

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

i) TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA.

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

j) PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE.

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

11.2. Informazioni su altri pericoli
11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene componenti con proprietà che alterano il sistema endocrino e hanno un effetto sulla salute umana.

11.2.2. Altre informazioni

Non esistono informazioni disponibili su altri effetti avversi per la salute..

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche
12.1 Tossicità
TOSSICITÀ ACQUATICA

Il prodotto è tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Idrossido di sodio – CAS: 1310-73-2

Pesci	<i>Notropis sp.</i>	Minimal Lethal Concentration: 100 mg/L (120h)
Invertebrati acquatici:	<i>Ophryotrocha diadema</i>	LC ₅₀ : 33 mg/L (48h)
Piante acquatiche:	-	

12.2 Persistenza e degradabilità

Non si hanno a disposizione informazioni relative alla biodegradabilità delle sostanze presenti.

Non si hanno a disposizione informazioni relative alla degradabilità delle sostanze presenti.

Non sono disponibili informazioni sulla persistenza e degradabilità del prodotto.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome	Bioaccumulo			
	Log Pow	BCF	NOECs	Livello
Saccarosio CAS: 57-50-1	- 2.7	-	-	Molto basso
Glicerolo CAS: 56-81-5	- 1.76	-	-	Molto basso

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili informazioni sulla mobilità nel suolo

È vietato lo smaltimento in fognature o corsi d'acqua.

Evitare la penetrazione nel terreno.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili informazioni sul prodotto PBT e vPvB.

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

Denominazione commerciale: FORMIREX® GEL

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene componenti con proprietà che alterano il sistema endocrino e hanno un effetto sull'ambiente.

12.7 Altri affetti inversi

Non ci sono informazioni su altri effetti negativi per l'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

È vietato lo smaltimento in fognature o corsi d'acqua. I residui e recipienti vuoti devono manipolarsi ed eliminarsi d'accordo con le legislazioni locale/nazionale vigenti.

Seguire le disposizioni della Direttiva 2008/98/CE relative alla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU**

ADR, IMDG, IATA

N° ONU: UN3082

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Descrizione ADR:

UN 3082 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
 (Contiene Imidacloprid), 9, PG, III, (-)

Descrizione IMDG:

UN 3082 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
 (Contiene Imidacloprid), 9, PG, III, INQUINANTE MARINO

Descrizione IATA:

UN 3082 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.
 (Contiene Imidacloprid), 9, PG, III

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, IMDG, IATA



Classe: 9
 Etichetta: 9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: Sì

Inquinante marino: Sì

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Numero di identificazione del pericolo: 90

Trasporto via terra (ADR)

Disposizioni speciali: 274, 335, 601, 375

Quantità limitate: 5 kg

Trasporto via mare (IMDG)

Disposizioni speciali: 274, 335, 969

Quantità limitate: 5L

N.º EmS: F-A, S-F

Trasporto aereo (IATA)

Disposizioni speciali: A97, A158, A197

Quantità limitate aereo passeggeri e cargo: Y964

LQ: 30 kg B

Trasporto per ferrovia (RID)

Disposizioni speciali: 274, 335, 375, 601

Quantità limitate: 5L

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO.

Il prodotto non è influenzato dal trasporto alla rinfusa.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Il prodotto non rientra nel campo di applicazione del Regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 settembre 2009, sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Il prodotto è soggetto al Regolamento (EU) No 528/2012 relativo alla commercializzazione e l'uso dei biocidi

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

Denominazione commerciale: FORMIREX® GELCategoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE:

Nessuna.

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006:

Nessuna.

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH):

Nessuna.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH):

Nessuna.

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidenammina; (2E)-1-[(6-cloropiridin-3-il) metil]-N-nitroimidazolidin-2-immina
N. CAS: 138261-41-3

N. CE: 428-040-8

Allegato I Part 1 – Sottocategoria - Pesticida appartenente al gruppo dei prodotti fitosanitari

Limitazioni: Soggetto a rigorose restrizioni

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica non è applicabile.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:**

H301 Tossico se ingerito.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

Codici di classificazione:

Acute Tox. 3 : Tossicità acuta (via orale), Categoria 3

Aquatic Acute 1 : Tossicità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1

Aquatic Chronic 1 : Effetti cronici per l'ambiente acquatico, Categoria 1

Aquatic Chronic 2 : Effetti cronici per l'ambiente acquatico, Categoria 2

Skin Corr. 1A : Corrosivi per la pelle, Categoria 1A

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

Questa scheda di sicurezza è stata modificata nella sua totalità.

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

Leggenda:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

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

Revisione: 16.12.2022

Sostituisce la scheda: 01.11.2021

Denominazione commerciale: FORMIREX® GEL**BIBLIOGRAFIA GENERALE:**

Scheda dati di sicurezza del fornitore.

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

Nota per l'utilizzatore:

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