(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 1 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

# SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA.

### 1.1 Identificatore del prodotto.

Nome prodotto: **IRON WASH** Codice di prodotto: **PX-21** 

Codice interno: PX21NF1572A22

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

Impermeabilizzante elastico multisupporto ad alta aderenza.

Raccomandiamo l'attenta lettura della Scheda Tecnica corrispondente.

# Usi sconsigliati:

Usi differenti a quelli consigliati.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza.

**ESTABLECIMIENTOS BAIXENS S.L.** Impresa:

indirizzo: Pol. Industrial Moncarra, s/nº

46230 ALGINET Città: Provincia: **VALENCIA** 96 175 08 34 Teléfono: 96 175 93 92 Fax:

F-mail: laboratorio@baixens.com Web: www.baixens.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza: 961 750 834 (Disponibile soltanto in orario di ufficio; Lunedi-Venerdì; 08:00-18:00)

Informazioni Centri Antiveleni (24h/365 giorni). Solo allo scopo di fornire una risposta sanitaria in caso di emergenza.

PAVIA: CAV Centro Nazionale di Informazione Tossocologica: Tel. 0382 24444

ROMA: CAV "Ospedale Pediatrico Banbino Gesù" Tel. 06 6859 3726

MILANO: CAV Ospedale Niguarda Tel. 02 66 1010 29

NAPOLI: CAV Azienda Ospedaliera "A. Gemelli" Tel. 081 545 3333 FIRENZE: CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U. O . Tossicologia Medica Tel. 055 794 7819

BERGAMO: CAV Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII" Tel. 800 88 33 00

VERONA: CAV Azienda Ospedaliera Veneto Tel. 800 011 858

FOGGIA: CAV Azienda Ospedaliera "Università di Foggia" Tel. 800 183 459

### **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI.**

# 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela.

Secondo il Regolamento (CE) No 1272/2008:

Aquatic Chronic 3: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta.

### Etichettatura secondo regolamento (CE) n. 1272/2008:

Indicazioni di pericolo:

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H412

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 2 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

Consigli di prudenza:

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente come rifuto pericoloso attraverso un responsabile autorizzato in conformità

con le normative vigenti.

Informazioni supplementari:

EUH208 Contiene 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one-5-chloro-2-methyl-1,2-thiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica cutanea.

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori

o le nebbie.

Contiene: • Diuron • Zinco piritione • 2-ottil-2H-isotiazol-3-one • Ossido di zinco

# 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.

#### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI.

# 3.1 Sostanze.

Non Applicabile.

#### 3.2 Miscele.

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:

			(*)Classificazione - Regolamento 1272/2008	
Identificatori	Nome	Concentrazione	Classificazione	Limite di concentrazione specifico e la stima della tossicità acuta
N. CAS: 13463-67-7 N. CE: 236-675-5 N. registro: 01- 2119489379-17-XXXX	Diossido di titanio	1 – 5.0 %	-	-
N. della sostanza: 030-013-00-7 N. CAS: 1314-13-2 N. CE: 215-222-5 N. Registrazione: 01- 2119463881-32-XXXX	[2] ossido di zinco	0.05 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	-

- Continua alla prossima pagina.-

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 3 di 11 Data di revisione: 25/01/2024

Acute Tox. 2, H330 - Acute Tox. 3, H301 -Aquatic Acute Inalazione: ETA N. della sostanza: = 0.14 mg/l1, H400 613-333-00-7 (M=1000) -(Armonizada N. CAS: 13463-41-7 0.01575 % ATP 15) zinco piritione Aquatic Chronic N. CE: 236-671-3 1, H410 Via orale: ETA N. Registrazione: 01-(M=10) - Eye = 221 mg/kg 2119511196-46-XXXX Dam. 1, H318 pc (Armonizada Repr. 1B, ATP15) H360D - STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4 \* N. della sostanza: H302 - Aquatic 613-088-00-6 Acute 1, H400 -Skin Sens. 1. N. CAS: 2634-33-5 Eye Dam. 1, 0.01375 % H317: C ≥ 0,05 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, N. CE: 220-120-9 H318 - Skin % N. Registrazione: 01-Irrit. 2, H315 -2120761540-60-XXXX Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4 \* H302 - Aquatic N. della sostanza: Acute 1, H400 006-015-00-9 (M=10) -N. CAS: 330-54-1 Aquatic Chronic [2] diuron 0.0025 % N. CE: 206-354-4 1, H410 N. Registrazione: 01-(M=10) - Carc. 2119517622-45-XXXX 2, H351 - STOT RE 2 \*, H373 Skin Corr. 1C, Acute Tox. 2, H314: C ≥ 0,6 H310 - Acute Tox. 2, H330 -Skin Irrit. 2, Acute Tox. 3, H315: 0,06 % H301 - Aquatic ≤ C < 0,6 % Acute 1, H400 N. della sostanza: Eye Irrit. 2, (M=100) massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-613-167-00-5 0.00112 % H319: 0,06 % 3-one e 2- metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) Aquatic Chronic N. CAS: 55965-84-9  $\leq$  C < 0,6 % 1, H410 Skin Sens. 1A, (M=100) - Eye H317: C ≥ Dam. 1, H318 -

### **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO.**

### 4.1 Descrizione delle 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.

#### Inalazione.

Mettere l'accidentato all'aria aperta, mantenerlo caldo e in riposo, se la respirazione è irregolare o si ferma, praticare respirazione artificiale

0,0015 %

Eye Dam. 1,

H318: C ≥ 0,6

%

Skin Corr. 1C,

H314 - Skin

Sens. 1A, H317

<sup>(\*)</sup> Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 16 di questa Scheda di dati di Sicurezza.

<sup>\*,\*\*</sup> Veda il regolamento (CE) N. 1272/2008, allegato VI, punto 1.2.

<sup>[2]</sup> Sostanza per cui a livello nazionale è previsto un limite di esposizione professionale (cfr. sezione 8.1).

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 4 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

#### 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.

### Contatto con la pelle.

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle vigorosamente con acqua e sapone o un detergente adeguato alla pelle. MAI utilizzare dissolventi o diluenti.

#### 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.

Può provocare reazione allergica, dermatite, arrossamento o infiammazione della pelle.

### 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. Se la persona vomita, liberare le vie respiratorie. Mantenere la persona in una posizione comoda. Girarla sul lato sinistro e restare lì in attesa di assistenza medica.

### **SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO.**

Il prodotto NON è classificato come infiammabile, in caso di incendio dovrebbe seguire la procedura descritta di seguito:

### 5.1 Mezzi di estinzione.

# Mezzi di estinzione idonei:

Estintore a polvere o CO2. In caso d'incendi più gravi anche schiuma resistente all'alcol e acqua polverizzata.

### Mezzi di estinzione non idonei:

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, quanti, occhiali protettori o maschere facciali e stivali.

# **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.

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 5 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

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 25 °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.

Applicazione del prodotto nelle condizioni e supporti indicati nel FT dello stesso. Usi specificati nella sezione 1.2.

# SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE.

### 8.1 Parametri di controllo.

Limite d'esposizione durante il lavoro per:

Nome	N. CAS	Paese	Valore limite	ppm	mg/m³
assida di vivas	1314-13-2	Italia [1]	Otto ore		2
ossido di zinco			Breve termine		10
diuron (ISO)3-(3,4-diclorofenil)-1,1-	330-54-1	Thelie [1]	Otto ore		10
dimetilurea	330-34-1	Italia [1]	Breve termine		

[1] Secondo il Decreto Legislativo del Governo n.277, 15/08/1991, il Decreto Legislativo n.66 ed il Decreto Ministeriale 26/02/2004.

Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Biologici.

Livello di concentrazione DNEL/DMEL:

Nome	DNEL/DMEL	Tipo	Valore
ossido di zinco	DNEL	Inalazione, Cronico, Effetti sistemici	5 (mg/m <sup>3</sup> )
N. CAS: 1314-13-2	(Lavoratori)		, ,
N. CE: 215-222-5	,		
diuron (ISO)3-(3,4-diclorofenil)-1,1-dimetilurea	DNEL	Inalazione, Cronico, Effetti sistemici	0,17
N. CAS: 330-54-1	(Lavoratori)		(mg/m³)
N. CE: 206-354-4	`		, , ,

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.

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 6 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

#### 8.2 Controlli dell'esposizione.

#### Misure d'ordine tecnico:

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

Concentrazione:	100 %
Usi:	Impermeabilizzante
Protezione respira	toria:
Se si rispettano le mi	sure tecniche raccomandate non è necessario nessuna attrezzatura di protezione individuale.
Protezione delle m	ani:
Se il prodotto viene r	nanipolato correttamente non è necessaria nessuna attrezzatura di protezione individuale.
Protezione degli o	cchi:
Se il prodotto viene r	nanipolato correttamente non è necessaria nessuna attrezzatura di protezione individuale.
Protezione della pe	elle:
DPI:	Calzature di lavoro.
Caratteristiche:	Marchio «CE» Categoria II.
Norme CEN:	EN ISO 13287, EN 20347
Manutenzione:	Questi articoli si adattano alla forma del piede del primo utente. Per questo motivo, oltre ad una
Manutenzione.	questione di igiene, è da evitare il riutilizzo da parte di altra persona.
	La calzatura di lavoro per uso professionale è quella che aggiunge elementi di protezione destinati a
Commenti:	proteggere l'utente dalle lesioni che potessero provocare gli incidenti. Deve verificarsi per quali lavori
	queste calzature sono adequate

### **SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE.**

# 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Stato fisico: Liquido a media viscosità

Colore: Corrispondente a quello prescelto della tua carta

Odore: Caratteristica

Soglia olfattiva: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Punto di fusione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Punto di congelamento: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Infiammabilità: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Limite inferiore di esplosività: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Limite superiore di esplosività: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Punto di infiammabilità: > 60 °C

Temperatura di autoaccensione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Temperatura di decomposizione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. pH: 7.0-8.0

. Viscosità cinematica: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Solubilità: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Idrosolubilità: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Liposolubilità: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Tensione di vapore: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Densità assoluta: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

Densità relativa: 1.25±0.07 gr/cm3

Densità di vapore relativa: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Caratteristiche delle particelle: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

#### 9.2 Altre informazioni.

Viscosità: 35000-70000 cP (A/6/10)

Proprietà esplosive: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 7 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

Proprietà ossidanti: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Punto di gocciolamento: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto. Scintillazione: Non pertinente/Non disponibile a causa della natura/proprietà del prodotto.

%Solidi: 55-60%

# 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.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi.

Non si descompone se viene destinato agli usi previsti.

### **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE.**

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

# Informazioni tossicologiche di sostanze presenti nella composizione.

Nome	Tossicità acuta			
Nome	Tipo	Prova Specie Valo		Valore
		LD50	Rat	1020 mg/kg bw [1]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisotiazolin- 3-one	Orale	[1] Pharmacological Research Communications. Vol. 3, Pg. 385, 1971		
3-One	Cutanea			
N. CAS: 2634-33-5 N. CE: 220-120-9	Inalazione			

a) tossicità acuta;

Dati non concludenti per la classificazione.

### 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;

Prodotto classificato:

"Non è un sensibilizzante della pelle sulla base dei risultati di miscele simili testate conformemente ai principi descritti all'articolo 9, paragrafo 4, del regolamento CLP; OECD 429 LLNA (ratto) - non sensibilizzante della pelle – S4565 "

# e) mutagenicità delle cellule germinali;

Dati non concludenti per la classificazione.

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 8 di 11 Data di revisione: 25/01/2024

------

### 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; Dati non concludenti per la classificazione.

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.

Dati non concludenti per la classificazione.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli.

# 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. **Altre informazioni** 

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

# **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE.**

# 12.1 Tossicità.

Nama	Ecotossicità				
Nome	Tipo	Prova	Specie	Valore	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 1,2-benzisotiazolin-	Pesci	LC50 Fish 10 mg/l (96 h) [1] [1] Linden, E., B.E. Bengtsson, O. Svanberg, and G. Sundstrom 1979. The Acute Toxicity of 78 Chemicals and Pesticide Formulations Against Two Brackish Water Organisms, the Bleak (Alburnus alburnus) and the Harpacticoid Nitocra spinipes. Chemosphere 8(11/12):843-			
3-one	Invertebrati acquatici	EC50 [1] Office of Database (	Crustacean of Pesticide Programs Formerly: Environmental Fate a	ed) (OECDG Data File) 4,4 mg/l (48 h) [1] 5 2000. Pesticide Ecotoxicity ental Effects Database nd Effects Division, U.S.EPA,	
N. CAS: 2634-33-5 N. CE: 220-120-9	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.

Non si dispone d' informazione sul Bioaccumulo delle sostanze presenti.

#### 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.

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 9 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB.

Non sono disponibili informazioni sul prodotto PBT e vPvB.

#### 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 effetti avversi.

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.**

Non pericoloso ai fini del trasporto. In caso di incidenti e lo smaltimento del prodotto di fungere da punto 6.

#### 14.1 Numero ONU o numero ID.

Non pericoloso ai fini del trasporto.

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto.

Descrizione:

ADR/RID: Non pericoloso ai fini del trasporto. IMDG: Non pericoloso ai fini del trasporto.

ICAO/IATA: Non pericoloso ai fini del trasporto.

# 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto.

Non pericoloso ai fini del trasporto.

### 14.4 Gruppo di imballaggio.

Non pericoloso ai fini del trasporto.

# 14.5 Pericoli per l'ambiente.

Non pericoloso ai fini del trasporto.

Trasporto navele, FEm -Schede d'emergenza (F – Incendio, S – Spargimenti): Non Applicabile.

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori.

Non pericoloso ai fini del trasporto.

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

Non pericoloso ai fini del trasporto.

# **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.

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 10 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

Composto organico volatile (COV)

Sottocategoria: Rivestimenti ad alte prestazioni di un componente a base acquosa

Fase I\* (dal 1.1.2007): **140**Fase II\* (dal 1.1.2010): **140**(\*) g/l di prodotto pronto all'uso

Contenuto di COV: <140 g/l

Classificazione del prodotto in accordo con l'Allegato I della Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III): N/A Il prodotto non viene pregiudicato dal Regolamento (EU) No 528/2012 relativo alla commercializzazione e l'uso dei biocidi. Il prodotto non viene pregiudicato dal procedimento stabilito nel Regolamento (EU) No 649/2012, relativo all'esportazione e importazione di prodotti chimici pericolosi.

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica.

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica del prodotto.

# **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI.**

Testo completo delle frasi H che appaiono nell'epigrafe 3:

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H360D	Può nuocere al feto.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
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.

# Codici di classificazione:

Acute Tox. 2 : Tossicità acuta (via cutanea), Categoria 2
Acute Tox. 2 : Tossicità acuta (Inalazione), Categoria 2
Acute Tox. 3 : Tossicità acuta (via cutanea), Categoria 3
Acute Tox. 3 : Tossicità acuta (via orale), Categoria 3
Acute Tox. 4 : Tossicità acuta (via orale), Categoria 4
Aquatic Acute 1 : Tossicità acuta per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1 : Effetti cronici per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3: Effetti cronici per l'ambiente acquatico, Categoria 3
Carc. 2 : Cancerogeno, Categoria 2
Eye Dam. 1 : Lesioni oculari gravi, Categoria 1
Repr. 1B: Tossico per la riproduzione, Categoria 1B
STOT RE 1 : Tossicità specifica per organi bersaglio risultante da un'esposizione ripetuta, Categoria 1
STOT RE 2 : Tossicità specifica per organi bersaglio risultante da un'esposizione ripetuta, Categoria 2
Skin Corr. 1 : Corrosivi per la pelle, Categoria 1
Skin Corr. 1C : Corrosivi per la pelle, Categoria 1C
Skin Sens. 1 : Sensibilisant cutané, Categoria 1
Skin Sens. 1A : Sensibilisant cutané, Categoria 1A

(secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878)

# **IRON WASH**



Versione 2 Data di compilazione: 07/11/2023 Pagina 11 di 11

Data di revisione: 25/01/2024

Cambiare riguardanti la versione precedente:

- Cambiare numero telefonico di emergenza (SEZIONE 1.4)
- Cambiare disposizioni legislative (SEZIONE 15.1)
- Cambiare elementi dell'etichetta (SEZIONE 2.2)

# Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Pericoli fisici Sulla base di dati di sperimentazione

Pericoli per la salute Metodo di calcolo Pericoli per l'ambiente Metodo di calcolo

Si consiglia di offrire formazione di base sulla sicurezza ed igiene sul lavoro per garantire una corretta manipolazione del prodotto.

Abbreviature ed acronimi utilizzati:

CEN: Comitato Europeo di Normalizzazione.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, livello di esposizione che corrisponde a un basso rischio, che si

deve considerare come rischio minimo tollerabile.

DNEL: Derived No Effect Level, (livello senza effetto) livello di esposizione alla sostanza al di sotto

della quale non si prevedono effetti avversi.

DPI: Squadra di protezione personale.

Principalireferenze bibliografiche e fonti di dati:

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html

http://echa.europa.eu/

Regolamento (UE) 2020/878.

Regolamento (CE) No 1907/2006.

Regolamento (CE) No 1272/2008.

Questa scheda di Dati di Sicurezza è stata redatta secondo il REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE del 18 giugno 2020 recante che modifica l'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche e miscele(REACH).

Le informazioni contenute in questa Scheda Dati di Sicurezza del Prodotto sono basate sulle conoscenze attuali e fornite nel rispetto delle leggi vigenti della CE e nazionali, siccome le condizioni di lavoro dell'utilizzatore sono fuori dalla nostra conoscenza e controllo. Il prodotto non deve utilizzarsi per fini diversi a quelli specificati senza prima ottenere indicazioni scritte sulle sue modalità di utilizzo. È sempre responsabilità dell'utilizzatore prendere le misure appropriate per ottemperare alle disposizioni della legislazione vigente.