1907/2006



1/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale SOLFAC COMBI MAXX
UFI 2344-HX24-P200-WQDV

Codice prodotto (UVP) 87282155

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

Uso Scienza ambientale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Bayer CropScience S.r.l.

Viale Certosa 130 20156 Milano

Italia

**Telefono** +39 02-3972 1 (centralino)

**Dipartimento responsabile** E-Mail: italy-infomsds@bayer.com

(Indirizzo di posta elettronica al quale inviare esclusivamente richieste

relative ai contenuti tecnici della scheda di sicurezza.)

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di

emergenza

+39 02-3921 1486 (Numero per emergenza Gruppo Bayer)

+39 02-6610 1029 (Centro Antiveleni Ospedale Niguarda)

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma

Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma

Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma

Tel. (+39) 06.305.4343

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" - Foggia

Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Napoli

Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze

Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia

Tel. (+39) 0382.24.444

1907/2006



2/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo

Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveleni Veneto - Verona

Tel. 800.011.858

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

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, e successivi emendamenti.

Tossicità acuta: Categoria 1

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico: Categoria 1

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

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura per l'Italia in accordo con la Registrazione del Ministero della Salute Italiano:

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- Deltametrina
- Piperonilbutossido
- Pralletrina



Avvertenza: Attenzione Indicazioni di pericolo

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

### Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un

medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

### 2.3 Altri pericoli

1907/2006



3/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

Deltametrina: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB). Piperonilbutossido: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

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

#### 3.2 Miscele

#### Natura chimica

Sospensione concentrata (SC) DLT+PBO+PRA SC 20,82+6,25+6,25 G

### Componenti pericolosi

Indicazioni di pericolo secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

| Nome               | N. CAS /                                      | Classificazione                                                                     | Conc. [%] |
|--------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                    | N. CE /<br>REACH Reg. No.                     | REGOLAMENTO (CE) N.<br>1272/2008                                                    |           |
| Deltametrina       | 52918-63-5<br>258-256-6                       | Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 3, H301 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 3, H331 | 2         |
| Piperonilbutossido | 51-03-6<br>200-076-7<br>01-2119537431-46-xxxx | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                    | 0,6       |
| Pralletrina        | 23031-36-9<br>245-387-9                       | Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 1, H410 | 0,6       |

### Ulteriori informazioni

| Deltametrina       | 52918-63-5 | Fattore-M: 1.000.000 (acute), 1.000.000 (chronic) |
|--------------------|------------|---------------------------------------------------|
| Piperonilbutossido | 51-03-6    | Fattore-M: 1 (acute)                              |

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

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

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale Allontanarsi dall'area di pericolo. Distendere e trasportare la vittima in

posizione laterale stabile. Togliere subito gli indumenti contaminati, e

metterli in luogo sicuro.

Inalazione Portare all'aria aperta. Mettere l'interessato in posizione di riposo e

mantenerlo al caldo. Chiamare immediatamente un medico o un centro

antiveleni.

Contatto con la pelle Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. In caso di

persistenza dei disturbi consultare un medico.

1907/2006



4/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

**Contatto con gli occhi** Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre,

per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se indossate, dopo i primi 5 minuti, quindi continuare il risciacquo degli occhi. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.

Ingestione NON indurre il vomito. Sciacquarsi la bocca. Chiamare

immediatamente un medico o un centro antiveleni.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Irritante per la pelle, Irritante per gli occhi, Tremori, L'ingestione di

grandi quantità può provocare danni al sistema nervoso centrale (es.

vertigini, mal di testa)., Irritazione delle vie respiratorie

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

trattamenti speciali

**Trattamento** Trattare sintomaticamente. Non vi sono antidoti specifici.

#### **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

5.1 Mezzi di estinzione

Idonei Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici

asciutti o anidride carbonica.

Non idonei Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali

derivanti dalla sostanza o

dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:, Ossidi di azoto (NOx),

Anidride carbonica (CO2), Monossido di carbonio (CO)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria

indipendente.

Ulteriori Informazioni Limitare la propagazione dei mezzi di estinzione. Non permettere che i

mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

# **SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

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

**Precauzioni** Evitare il contatto con il prodotto rovesciato o con la superficie

contaminata. Usare i dispositivi di protezione individuali.

**6.2 Precauzioni ambientali** Contenere l'acqua inquinata e l'acqua di estinzione inquinata. Non

immettere nelle acque di superficie, nelle fognature e nelle acque

sotterranee.

1907/2006



5/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

**Metodi di bonifica** Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice,

legante per acidi, legante universale, segatura). Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

6.4 Riferimento ad altre

sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere sezione 7.

Per le informazioni riguardanti i dispositivi di protezione individuale,

vedere sezione 8.

Per le informazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

### **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Non sono previste specifiche precauzioni nel caso di manipolazione di confezioni chiuse; seguire le principali istruzioni per la manipolazione.

Prevedere una ventilazione adeguata.

Indicazioni contro incendi

ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

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

Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e riutilizzarli solo dopo averli

sottoposti ad un accurato lavaggio. Distruggere (incenerire) gli

indumenti che non si possono lavare.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Immagazzinare in un luogo

accessibile solo a persone autorizzate. Proteggere dal gelo. Proteggere

dai raggi solari.

Indicazioni per il

magazzinaggio insieme ad

altri prodotti

Conservare lontano da alimenti o mangimi o da bevande.

**7.3 Usi finali particolari** Consultare le indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta.

### SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

| Componenti         | N. CAS     | Parametri di controllo | Agg.nto | Base     |
|--------------------|------------|------------------------|---------|----------|
| Deltametrina       | 52918-63-5 | 0,01 mg/m3<br>(TWA)    |         | OES BCS* |
| Piperonilbutossido | 51-03-6    | 50 ppm<br>(TWA)        |         | OES BCS* |

<sup>\*</sup>OES BCS: Standard di esposizione professionale interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

1907/2006



6/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Per l'utilizzo del prodotto rimandare alle indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta. In tutti gli altri casi, utilizzare i seguenti dispositivi di protezione individuale:

**Protezione respiratoria**Non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie

per gli scenari espositivi previsti.

I dispositivi di protezione per le vie respiratorie dovrebbero essere utilizzati solo per minimizzare il rischio durante attività di breve durata, quando sono state prese tutte le misure ragionevolmente praticabili per ridurre l'esposizione, per esempio attraverso il contenimento e/o sistemi di estrazione dell'aria. Seguire sempre le istruzioni del fornitore per quanto riguarda l'uso e la manutenzione

dei dispositivi di protezione delle vie respiatorie.

Protezione delle mani Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di

penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del

contatto.

Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforato o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa. Lavarsi frequentemente le mani e sempre

prima di mangiare, bere, fumare o utilizzare i servizi igienici.

Materiale Gomma nitrilica
Tasso di permeabilità > 480 min
Spessore del quanto > 0,4 mm

Direttiva Guanti di protezione secondo la norma

EN 374.

Protezione degli occhi Indossare occhiali di protezione (conformi alla norma EN166, campo

di utilizzo = 5 o equivalente).

Protezione della pelle e del

corpo

Indossare tute standard di Categoria 3 tipo 6.

In caso di un rischio di esposizione significativa, valutare la necessità di una tuta protettiva con un grado / tipo di protezione superiore. Indossare indumenti con doppio strato ovunque possibile. Indossare camici in poliestere/cotone o cotone sotto gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici e lavarli di frequente in una lavanderia

industriale.

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

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido
Colore bianco

Odore

Soglia olfattiva

Punto/intervallo di fusione

Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale 100 °C

1907/2006



7/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

Versione 1/I Data di revisione: 15.02.2022 102000058355 Data di stampa: 15.02.2022

e intervallo di ebollizione.

Punto di infiammabilità > 60 °C

Infiammabilità Nessun dato disponibile Temperatura di Nessun dato disponibile autoaccensione

Energia minima di

accensione

Nessun dato disponibile Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione auto-

accelerata (TDAA)

Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività

Limite inferiore di

Nessun dato disponibile

esplosività

Tensione di vapore Nessun dato disponibile Velocità di evaporazione Nessun dato disponibile Densità di vapore relativa Nessun dato disponibile Densità relativa Nessun dato disponibile Densità ca. 1,04 g/cm3 (20 °C)

Idrosolubilità Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione:

n-ottanolo/acqua

Deltametrina: log Pow: 6,4 (25 °C)

Piperonilbutossido: log Pow: 4,75

Viscosità, dinamica Nessun dato disponibile Viscosità, cinematica Nessun dato disponibile Proprietà ossidanti Nessun dato disponibile **Esplosività** Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni Non si conoscono sostanze incompatibili.

### **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

10.1 Reattività Stabile in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni

pericolose

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le

prescritte istruzioni.

1907/2006



8/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

**10.4 Condizioni da evitare** Temperature estreme e luce diretta del sole.

10.5 Materiali incompatibili Agenti ossidanti

Immagazzinare soltanto nel recipiente originale.

10.6 Prodotti di Non sono previsti prodotti di decomposizione nelle condizioni normali di

decomposizione pericolosi utilizzo.

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

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale DL50 (Ratto) 135 mg/kg

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

DL50 (Ratto) 4.570 mg/kg

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica

piperonilbutossido. DL50 (Ratto) 469 mg/kg

I dati si riferiscono a un componente

Tossicità acuta per

inalazione

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

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

CL50 (Ratto) 5,9 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica

piperonilbutossido.

CL50 (Ratto) 0,465 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

I dati si riferiscono a un componente

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Su coniglio) > 2.000 mg/kg

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

DL50 (Su coniglio) > 2.000 mg/kg

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica

piperonilbutossido.

DL50 (Su coniglio) > 2.000 mg/kg I dati si riferiscono a un componente

Corrosione/irritazione

cutanea

Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari Nessuna irritazione agli occhi

gravi/irritazioni oculari gravi

Sensibilizzazione Non sens

respiratoria o cutanea

Non sensibilizzante.

# Valutazione tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Deltametrina: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione. Piperonilbutossido: Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

### Valutazione tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Deltametrina ha causato gli effetti neuro-comportamentali e/o cambiamenti neuropatologici in studi sugli

1907/2006



9/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

animali. Gli effetti tossici del/di Deltametrina sono relativi a/il iperattività transitoria tipica per la neurotossicità da piretroide.

Piperonilbutossido non ha causato tossicità specifica su organi bersaglio in studi su animali.

### Valutazione di mutagenicità

Deltametrina non è risultato mutagenico o genotossico in una batteria, sulla base degli studi condotti in vitro ed in vivo.

Piperonilbutossido non è risultato mutagenico o genotossico in una batteria, sulla base degli studi condotti in vitro ed in vivo.

### Valutazione di cancerogenicità

Deltametrina non era carcinogenico negli studi condotti su topi e ratti durante i periodo di somministrazione.

Piperonilbutossido non era carcinogenico negli studi condotti su topi e ratti durante i periodo di somministrazione.

### Valutazione di tossicità nella riproduzione

Deltametrina non ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti. Piperonilbutossido non ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti.

### Valutazione di tossicità sullo sviluppo

Deltametrina ha causato tossicità nello sviluppo solo a dosi tossiche per le madri. Gli effetti sviluppati hanno mostrato con Deltametrina sono correlati a tossicità materna.

Piperonilbutossido non ha causato tossicità per lo sviluppo di ratti e conigli.

### **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

#### 12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) 0,0091 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)) 3,94 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica

piperonilbutossido.

CL50 (Danio rerio (pesce zebra)) 0,0176 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

I dati si riferiscono a un componente

Tossicità per gli invertebrati acquatici

Tossicità per gli invertebrati CL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) 0,51 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica

piperonilbutossido.

(Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) 0,035 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica deltametrina.

(Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) 0,019 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

I dati si riferiscono a un componente

1907/2006



10/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici

NOEC (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,03 mg/l Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica

piperonilbutossido.

Tossicità per le piante

acquatiche

NOEC (alghe) 2,6 mg/l

I dati si riferiscono a un componente

NOEC (alghe) 0,824 mg/l

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica

piperonilbutossido.

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità Deltametrina:

Biodegradabile non rapidamente

Piperonilbutossido:

Biodegradabile non rapidamente

**Koc** Deltametrina: Koc: 10240000

Piperonilbutossido: Koc: 399 - 830

12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Bioaccumulazione** Deltametrina: Fattore di bioconcentrazione (BCF) 1.400

Non si bio-accumula. Piperonilbutossido:

Bioaccumulazione potenziale

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Deltametrina: Non mobile nei terreni

Piperonilbutossido: Moderatamente mobile nei terreni

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Deltametrina: Questa sostanza non è considerata come persistente,

bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata

molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

Piperonilbutossido: Questa sostanza non è considerata come

persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni ecologiche

supplementari

Nessuna informazione ecologica è disponibile.

### **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Prodotto**Nel rispetto della normativa vigente in materia, dopo aver interpellato lo

smaltitore e le autorità competenti, il prodotto può essere inviato ad una

discarica o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

Contenitori contaminati I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come

rifiuti speciali.

1907/2006



11/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

Versione 1/I Data di revisione: 15.02.2022 102000058355 Data di stampa: 15.02.2022

No. (codice) del rifiuto

02 01 08\* rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

smaltito

### **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

ADR/RID/ADN

14.1 Numero ONU 3082

MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. 14.2 Nome di spedizione

appropriato ONU

(DELTAMETHRIN, PIPERONYL BUTOXIDE SOLUTION)

14.3 Classe(i) di pericolo per il

trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio Ш 14.5 Simbolo di pericoloco per SI

l'ambiente

Nr. pericolo 90 Codice galleria

Questa classificazione in teoria non è valida per il trasporto tramite nave cisterna negli entroterra navigabili. Per ulteriori informazioni, si prega di riferirsi al fabbricante.

**IMDG** 

14.1 Numero ONU 3082

14.2 Nome di spedizione ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

appropriato ONU N.O.S.

(DELTAMETHRIN, PIPERONYL BUTOXIDE SOLUTION)

14.3 Classe(i) di pericolo per il

trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio Ш 14.5 Inquinante marino SI

IATA

14.1 Numero ONU 3082

14.2 Nome di spedizione ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

appropriato ONU N.O.S.

(DELTAMETHRIN, PIPERONYL BUTOXIDE SOLUTION)

14.3 Classe(i) di pericolo per il

trasporto

14.4 Gruppo di imballaggio Ш 14.5 Simbolo di pericoloco per SI

l'ambiente

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Vedere le sezioni 6 e 8 di questa scheda di dati di sicurezza.

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Non trasporto all'ingrosso secondo l'allegato del Codice IBC.

1907/2006



12/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

### **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

# 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Ulteriori Informazioni

Classificazione OMS: III (Leggermente pericoloso)

#### Altre norme

Soggetto alla "Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti".

BG Manuale M 050 "Handling of Hazardous Substances"

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza.

### **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

#### Nota:

La presente scheda è stata realizzata utilizzando i dati presenti nella scheda di sicurezza del fornitore del prodotto.

INDUSTRIALCHIMICA S.R.L.

**VIA SORGAGLIA 40** 

35020 ARRE

Italia

Telefono 495310415

### Testo delle indicazioni di pericolo menzionate nella Sezione 3

H301 Tossico se ingerito.H302 Nocivo se ingerito.H331 Tossico se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

### Abbreviazioni ed acronimi

ADN Accordo Internazionale per il Trasporto di Merci Pericolose per Vie di Navigazione

Interna

ADR Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

CAS-Nr. Numero identificativo del Chemical Abstract Service

CEx Concentrazione efficace di x %
CIx Concentrazione di inibizione di x %
CLx Concentrazione letale di x %

Conc. Concentrazione
DLx Dose letale di x %

EINECS Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale

ELINCS Lista europea delle sostanze chimiche notificate

EN Standard europei EU/UE Unione europea

IATA International Air Transport Association

IBC International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous

Chemicals in Bulk (IBC Code)

IMDG International Maritime Dangerous Goods

1907/2006



13/13

# **SOLFAC COMBI MAXX**

 Versione 1 / I
 Data di revisione: 15.02.2022

 102000058355
 Data di stampa: 15.02.2022

LOEC/LOEL Concentrazione / Livello più basso osservato con effetto

MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships

N. CE Numero identificativo European community

N.O.S. Not otherwise specified

NOEC/NOEL Concentrazione/Livello con nessun effetto osservato

OECD Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

OMS Organizzazione mondiale della sanità

RID Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su ferrovia

STA Stima della tossicità acuta

TWA Media ponderata in base al tempo

UN Nazioni Unite

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo e' di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprieta' specifiche dei prodotti stessi.

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono conformi alle linee guida stabilite dal Regolamento (EU) n. 1907/2006 e del regolamento (EU) 2015/830 che lo modifica (ed eventuali successive modifiche ed integrazioni). Questa scheda di sicurezza completa le istruzioni per l'uso ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulla conoscenza disponibile del prodotto in oggetto al momento della compilazione. Si ricorda agli utilizzatori dei possibili rischi nell'uso di un prodotto per scopi diversi da quelli per cui è stato indicato. Le indicazioni fornite sono conformi alla legislazione corrente della Comunità Europea. I destinatari sono invitati a osservare tutti i requisiti nazionali supplementari.

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.