

Euroequipe s.r.l Uninominale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo:amministrazione@hidroself.it
uff comm.le:commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA:01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 1/15

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: 7250
Denominazione: BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: Insetticida liquido pronto uso
Tutti gli altri usi non sono ammessi
N. di Registrazione Ministeriale: 19989

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: EUROEQUIPE s.r.l
Indirizzo: Via del Lavoro, 3
Località e Stato: 40053 Valsamoggia Loc. Crespellano (BO)
ITALIA
tel. 051/734808
fax 051/734474
e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza: info@sandokan.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza: 118

Per informazioni urgenti rivolgersi a uno dei seguenti centri:

Ospedale	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	02-66101029

Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 2/15

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382-24444
CAV Ospedali Riuniti	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800883300
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055-7947819
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	V.le del Policlinico, 155	00161	06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Largo Agostino Gemelli, 8	00168	06-3054343
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	80131	081-7472870

SEZIONE2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Acquatic Acute 1; H400 - Pericoloso per l'ambiente acquatico: Acuto 1 ; Molto tossico per gli organismi acquatici
Acquatic Chronic 1; H410 - Pericoloso per l'ambiente acquatico: Cronico 1; Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo:



Ambiente
(GHS09)

Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

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

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo: amministrazione@hidroself.it
uff comm.le: commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA: 01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 3/15

Consigli di prudenza:

- P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P262** Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
- P270** Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
- P273** Non disperdere nell'ambiente.
- P305+P351+P338** In caso di contatto con gli occhi: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Smaltire il prodotto/recipiente tramite smaltitore autorizzato.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

3.2. Miscela

Ingredienti pericolosi

Cipermetrina 40/60 ; CE N. : 231-711-6; No. CAS : 7696-12-0

Quota del peso: 0,028%

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Carc. 2 ; H351 STOT SE 2 ; H371 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 (M=10)

Limiti di concentrazione specifici : STOT RE 2 ; H373: C ≥ 10 % • (M=1000)

Piperonil butossido ; No. di registro REACH : 01-2119537431-46-0000 ; CE N. : 200-076-7; No. CAS : 51-03-6

Quota del peso: 0,07%

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Tetrametrina ; CE N. : 231-711-6; No. CAS : 7696-12-0 (M=10)

Quota del peso: 0,028 %

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Carc. 2 H351 STOT SE 2; H371 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410 (M=10)

Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 4/15

Denatonium Benzoate; CE N. : 223-095-2; No. CAS : 3734-33-6

Quota del peso: 0,001 %

Classificazione 1272/2008 [CLP]: Eye Dam 1; H318 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412

Altre informazioni

Testo delle H – e EUH – frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Vie di esposizione:

In caso di inalazione

Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. Provvedere all'apporto di aria fresca. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo. In caso di irritazione persistente applicare una crema antistaminica o vitamina E.

Dopo contatto con gli occhi

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua, aprendo bene le palpebre. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti, quindi continuare il risciacquo degli occhi per almeno 15 minuti. In caso l'irritazione persista, consultare un medico.

In caso di ingestione

Sciogliere la bocca con acqua senza ingerire. Contattare immediatamente un medico o il Centro Antiveneni più vicino. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico. Non indurre il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Il prodotto può risultare irritante per gli occhi, la pelle e le prime vie respiratorie. I piretroidi non hanno una elevata tossicità nei confronti dell'uomo, ma l'ingestione di grandi quantità di prodotto può provocare sintomi a carico del SNC. Parestesie, ipereccitabilità, tremori possono manifestarsi a seguito del blocco della trasmissione nervosa causata dai piretroidi.

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

Consultare un Centro Antiveneni. Non esistono antidoti per l'intossicazione da piretroidi, effettuare una cura sintomatica.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo: amministrazione@hidroself.it
uff comm.le: commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA: 01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 5/15

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica (CO₂), polveri o acqua nebulizzata, schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio, ma può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alle fiamme.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione termica porta allo sviluppo di vapori tossici e irritanti tra cui monossido di carbonio (CO), anidride carbonica (CO₂) e ossidi di azoto (NO_x). Evitare di respirare fumi o vapori. L'esposizione ai prodotti di combustione e decomposizione può recare danni alla salute.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Rimuovere il prodotto dall'area dell'incendio (se non costituisce pericolo) o raffreddare con getti d'acqua i contenitori, in modo da evitare che il calore faccia aumentare la pressione all'interno degli stessi. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Evitare in ogni caso di venire a contatto con il prodotto o il contenitore senza le adeguate protezioni.

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Indumenti per la lotta al fuoco come autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN 469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Impedire l'accesso alla zona contaminata. Non posizionarsi contro vento. Indossare guanti e occhiali di sicurezza, maschera protettiva.

Per chi non interviene direttamente

Allontanare dalla zona interessata le persone non addette all'intervento di emergenza. Allertare gli addetti all'emergenza interna o i Vigili del Fuoco.

Per chi interviene direttamente

Attenersi a quanto previsto dal piano di emergenza interno. Indossare adeguati dispositivi di protezione (indumenti protettivi, maschere, guanti, occhiali) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare che il prodotto raggiunga le tubature e le acque di scarico e penetri nel suolo. Se le acque o i canali di scarico vengono inquinati informare immediatamente le Autorità competenti

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

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo: amministrazione@hidroself.it
uff comm.le: commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA: 01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 6/15

Per contenimento

Raccogliere con mezzi meccanici antiscontilla il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori per il recupero e/o lo smaltimento.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con acqua o soluzione acquosa di detergente. Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Ulteriori informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate rispettivamente alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Per i dispositivi di protezione individuale (DPI) consigliati, vedere la sezione 8. Al termine della manipolazione, lavarsi le mani e le parti del corpo esposte con acqua e sapone.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, luce diretta del sole ed umidità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, luce diretta del sole ed umidità.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Tenere lontana/e/o/i da

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Conservare in contenitore chiuso al di fuori della portata dei bambini. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato.

Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Valori DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL
(Consumatore)

Via di esposizione : Inalazione

Valore limite : 1,936 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL
(Consumatore)

Via di esposizione : Dermico

Valore limite : 0,222 mg/cm²

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore
(sistemico)

Via di esposizione : Per via orale

Valore limite : 2,286 mg/kg/d

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Inalazione

Valore limite : 3,874 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)

Via di esposizione : Dermico

Valore limite : 27,776 mg/kg/d

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore)

Via di esposizione : Inalazione

Valore limite : 3,875 mg/m³

Tipo di valore limite : DNEL/DMEL (Lavoratore)

Via di esposizione : Dermico

Valore limite : 0,444 mg/cm²

PNEC

PIPERONIL
BUTOSSIDO ; No.
CAS : 51-03-6

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)

Valore limite : 0,003 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, rilascio temporaneo)

Valore limite : 0,0003 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua marina)

Valore limite : 0,0003 mg/l

Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)

Valore limite : 0,0194 mg/kg

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo:amministrazione@hidroself.it
uff comm.le:commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA:01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 8/15

Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite :	0,00194 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Terreno)
Valore limite :	0,136 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, tutta la zona di lavoro dev'essere sufficientemente arieggiata in maniera artificiale.

Protezione individuale



Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Utilizzare gli occhiali di protezione

Protezione della pelle

Protezione della mano

Indossare guanti di protezione idonei (Norma Europea EN 374) in lattice, PVC o equivalenti. Sostituirli in caso di contaminazione interna, in caso di rottura o se la contaminazione esterna non può essere rimossa. Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare.

Protezione per il corpo

Indossare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Raccomandazione Semimaschera filtrante (EN 149)

Pericoli termici

Non ci sono informazioni disponibili.

Controlli dell'esposizione ambientale



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 9/15

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Dati di base rilevanti di sicurezza

Aspetto: liquido

Colore: giallo chiaro

Odore: caratteristico

Punto/ambito di fusione :	(1013 hPa)		Nessun dato disponibile
Temperatura di congelamento :	(1013 hPa)		Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	(1013 hPa)	>	100 °C
Temperatura di decomposizione :	(1013 hPa)		Nessun dato disponibile
Punto d'infiammabilità :		>	60 °C
Temperatura di autoaccensione			Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività:			Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività :			Nessun dato disponibile
Pressione di vapore :	(50 °C)		Nessun dato disponibile
Densità :	(20 °C)		Nessun dato disponibile
Densità relativa :	(20 °C)		Nessun dato disponibile
pH :			Nessun dato disponibile
log P O/W			Nessun dato disponibile
:			Nessun dato disponibile
Viscosità	(20 °C)		Nessun dato disponibile
:			
Soglia olfattiva :			
Densità relativa di vapore :	(20 °C)		
Indice di evaporazione:			

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo: amministrazione@hidroself.it
uff comm.le: commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA: 01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU Gennaio 2022

Pagina: 10/15

9.2. Altre informazioni

Nessuna

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di temperatura e pressione.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non ci sono informazioni disponibili

10.4. Condizioni da evitare

Non esporre alle alte temperature e/o al gelo per evitare la degradazione del prodotto.

10.5. Materiali incompatibili

PC 0.41 - Agente ossidante

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Con la decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi per la salute umana.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità acuta

Tossicità orale acuta

Parametro : LD50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : 4570 mg/kg

Parametro : LD50 (CIPERMETRINA 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)

Via di esposizione : Per via orale

Specie : Ratto

Dosi efficace : 250 mg/kg

Parametro : LD50 (TETRAMETRINA ; No. CAS : 7696-12-0)

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo: amministrazione@hidroself.it
uff comm.le: commerciale@hidroself.it

N. Inscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA: 01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Inscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Inscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 11/15

Via di esposizione : Per via orale
Specie : Ratto
Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : > 2000 mg/kg

Parametro : LD50 (CIPERMETRINA 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Ratto

Dosi efficace : 4920 mg/kg

Parametro : LD50 (TETRAMETRINA ; No. CAS : 7696-12-0)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : > 2000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : > 5,9 mg/l

Tempo di esposizione : 4 h

Parametro : LC50 (CIPERMETRINA 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : 2,5 mg/l

Tempo di esposizione : 4 h

Parametro : LC50 (TETRAMETRINA ; No. CAS : 7696-12-0)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : > 2,73 mg/l

Corrosione

Corrosione/irritazione cutanea

Dai dati disponibili non risulta che il prodotto presenti rischi specifici.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Dai dati disponibili non risulta che il prodotto presenti rischi specifici.

Irritazione delle vie respiratorie

Dai dati disponibili non risulta che il prodotto presenti rischi specifici.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione della pelle

Dai dati disponibili non risulta che il prodotto presenti rischi specifici.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 12/15

Dai dati disponibili non risulta che il prodotto presenti rischi specifici.

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per le categorie CMR 1A o 1B conforme CLP.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1. Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)

Specie : Cyprinus carpio (carpa)

Dosi efficace : 3,94 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)

Dosi efficace : 0,51 mg/l

Tempo di esposizione : 48 h

Parametro : Tossicità acuta (breve termine) sui pesci (TETRAMETRINA ; No. CAS : 7696-12-0)

Specie : Lepomis macrochirus (persico sole)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (breve termine) sui pesci

Dosi efficace : 16 µg/l

Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci

Parametro : NOEC (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)

Specie : Tossicità cronica (a lungo termine) sui pesci

Dosi efficace : 0,053 mg/l

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : Tossicità Acuta (breve termine) sulle dafnie (TETRAMETRINA ; No. CAS : 7696-12-0)

Specie : Daphnia pulex (pulce d'acqua)

Parametri interpretativi : Tossicità Acuta (breve termine) sulle dafnie

Dosi efficace : 0,11 mg/l

Tossicità cronica (a lungo termine) per crostacei

Parametro : NOEC (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)

Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 13/15

Specie : Tossicità Cronica (lungo termine) sulle dafnie
Dosi efficace : 0,03 mg/l

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)
Specie : Tossicità Acuta (breve termine) sulle alghe
Dosi efficace : 3,89 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici

Parametro : NOEC (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)
Dosi efficace : 0,824 mg/l

Tossicità terrestre

Tossicità per artropodi di terra

Tossicità degli insetti

Parametro : LD50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)
Specie : Apis mellifera
Dosi efficace : > 25 µg/ape

Tossicità per gli uccelli

Tossicità degli uccelli acuta e subcronica

Parametro : LD50 (PIPERONIL BUTOSSIDO ; No. CAS : 51-03-6)
Specie : Colinus virginianus (Quaglia comune)
Dosi efficace : > 2250 mg/kg
Parametro : LD50 (CIPERMETRINA 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)
Specie : Apis mellifera
Parametri interpretativi : Orale
Dosi efficace : 0,0354 µG/in
Valutazione : Tossicità per insetti utili
Parametro : LD50 (CIPERMETRINA 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)
Specie : Apis mellifera
Parametri interpretativi : Cutaneo
Dosi efficace : 0,02 µG/in
Tempo di esposizione : 24 h
Valutazione : Tossicità per insetti utili
Parametro : LD50 (CIPERMETRINA 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)
Specie : Anas platyrhynchos
Dosi efficace : > 10000 mg/kg
Valutazione : Tossicità acuta e subcronica per gli uccelli
Parametro : Tossicità acuta e subcronica per gli uccelli (TETRAMETRINA ; No. CAS : 7696-12-0)
Specie : Colinus virginianus (Quaglia comune)
Parametri interpretativi : Tossicità acuta e subcronica per gli uccelli
Dosi efficace : > 2250 mg/kg

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo:amministrazione@hidroself.it
uff comm.le:commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA:01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU Gennaio 2022

Pagina: 14/15

12.2. Persistenza e degradabilità:

Non ci sono informazioni disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Parametro : Fattore di concentrazione biologica (FCB) (Cipermetrina 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)

Concentrazione : Fattore di concentrazione biologica (BCF)

Valore : 420

Valore : 4,75 logPow

Parametro : Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log P O/W) (Tetrametrina ; No. CAS : 7696- 12-0)

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log P O/W)

Concentrazione : 4,6 logPow

12.4. Mobilità nel suolo

Parametro : Mobilità nel terreno (Cipermetrina 40/60 ; No. CAS : 52315-07-8)

Inoculum : Mobilità nel terreno

Dosi efficace : 60 giorni

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto/imballo

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Evitare di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo:amministrazione@hidroself.it
uff comm.le:commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA:01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 15/15

d'acqua.

Opzioni di trattamento dei rifiuti**Smaltimento adatto/prodotto**

Smaltire rispettando la normativa vigente.

Smaltimento adatto / imballo

Smaltire rispettando la normativa vigente

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Usare soltanto i recipienti originali per trasportare la miscela.

14.1 Numero ONU

UN 3082

14.2.Nome di spedizione dell'ONU**Trasporto via terra (ADR/RID)**

MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Cipermetrina 40/60 · Tetrametrina PIPERONIL BUTOSSIDO)

Trasporto via mare (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PIPERONYL BUTOXIDE · CYPERMETHRIN 40/60 · TETRAMETHRIN)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYPERONYL BUTOXIDE · CYPERMETHRIN 40/60 · TETRAMETHRIN)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**Trasporto via terra (ADR/RID)**

Classe(i) : 9
Codice di classificazione : M6
No. pericolo (no. Kemler) : 90
Codice di restrizione in galleria E :
Prescrizioni speciali : E 1 · ADR : - (SP 375 <= 5 l/kg)
Segnale di pericolo : 9 / N

Trasporto via mare (IMDG)

Classe(i) : 9
Numero EmS : F-A / S-F

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo: amministrazione@hidroself.it
uff comm.le: commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA: 01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 16/15

Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1 · IMDG : - (SP 2.10.2.7 <= 5 l/kg)
Segnale di pericolo : 9 / N

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Classe(i) : 9
Prescrizioni speciali : LQ 5 I · E 1 · IMDG : - (SP 2.10.2.7 <= 5 l/kg)
Segnale di pericolo : 9 / N

14.4. Gruppo d'imballaggio:

III

14.5. Pericoli per l'ambiente:

Trasporto via terra (ADR/RID) : Sí
Trasporto via mare (IMDG) : Sí (P)
Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) : Sí

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Nessuno.

Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative UE

La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dal Regolamento CE 1272/2008 (CLP). Scheda di dati di sicurezza conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e successivi emendamenti: Regolamento (CE) n. 453/2010 e Regolamento (CE) n. 830/2015. Etichettatura secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP].

Norme nazionali

Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III].

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 17/15

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

Sezioni 1, 3, 8, 11, 12, 14, 15, 16

16.2. Abbreviazioni e acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC50:	Effective Concentration 50 (Concentrazione Effettiva Massima per il 50% degli Individui)
LC50:	Lethal Concentration 50 (Concentrazione Letale per il 50% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD50:	Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile

Euroequipe s.r.l Uninomiale

Sede Legale, Amministrativa e Operativa:
Via del Lavoro, 3-40056-Loc. Crespellano
Valsamoggia (BO)
Tel: +39 051734808-Fax: +39 051734474
uff amm.ivo: amministrazione@hidroself.it
uff comm.le: commerciale@hidroself.it

N. Iscr. R.I.-BO/C.Fisc.: 01466880398
P. IVA: 01993201209-C.S. €115.000,00i.v
N. Iscr. R.A.E.E.: IT08030000004190
N. Iscr. R.N.P.: IT09060P00000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di sicurezza

ART: 7250 BIO REVANOL PRONTO INDUSECT RTU

Gennaio 2022

Pagina: 18/15

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Dati ricavati dalle schede dati di sicurezza dei fornitori.

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

La classificazione è stata effettuata secondo il metodo di calcolo stabilito dal Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.