

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: **B7679**

Denominazione **CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA**

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

Descrizione/Utilizzo **Esca Rodenticida**

Non sono consentiti altri usi oltre a quelli previsti in etichetta.

Autorizzazione Ministero della Salute n. IT/2018/00450/AUT

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: in caso di malessere consultare uno dei seguenti centri antiveleni

Ospedale	Città	Indirizzo	CAP	Telefono
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia	V.le Luigi Pinto, 1	71122	0881-732326
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli	Via A. Cardarelli, 9	80131	081-7472870

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

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. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Largo Brambilla, 3	50134	055-7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia	Via Salvatore Maugeri, 10	27100	0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano	Piazza Ospedale Maggiore, 3	20162	02-66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo	Piazza OMS, 1	24127	800883300

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela.

2.1.1 - Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti

STOT RE 2 ; H373 – Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta : Categoria 2 ; Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

2.2. Elementi dell'etichetta.

Etichettatura di pericolo della miscela ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).

Pittogrammi di pericolo:



ATTENZIONE Pericolo per la salute (GHS08)

Indicazioni di pericolo (H):

H373 Può provocare danni agli organi (sangue) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Dichiarazioni generali precauzionali:

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P301+P310	In caso di ingestione: contattare immediatamente un centro antiveleni o un medico
P308+P313	In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente.

2.3. Altri pericoli.

Brodifacoum è considerato un potenziale PBT.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze.

Informazione non pertinente.

3.2. Miscele.

Contiene:

Brodifacoum ; CE N. : 259-980-5; No. CAS : 56073-10-0 (M=10)

Quota del peso : 0,0025 %
Classificazione 1272/2008 Acute Tox. 1 ; H300 Acute Tox. 1 ; H310 Acute Tox. 1 ; H330 Repr.
[CLP] : 1A ; H360DSTOT RE 1 ; H372 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic
Chronic 1 ; H410

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

Quota del peso : 0,001 %
Classificazione 1272/2008 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332 Skin Irrit.
[CLP] : 2 ; H315Aquatic 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.

In caso di inalazione

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

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.

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 Antiveleni più vicino. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Si possono verificare i seguenti sintomi: Inibizione della vitamina K, formazione di contusioni ed emorragie, vomito emorragico, sangue nelle feci, sangue nelle urine, sangue dal naso.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Antidoto: somministrare vitamina K. Attenersi a quanto indicato al paragrafo 4.1. Trattamento sintomatico. In caso di ingestione di grandi quantità di prodotto, somministrare carbone attivo o effettuare lavanda gastrica. Consultare un Centro Antiveleni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Il materiale è combustibile ma non si accende facilmente.

5.1. Mezzi di estinzione.

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata

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.

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

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.

Raccogliere meccanicamente

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 (indumentiprotettivi, maschere, guanti, occhiali) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

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

6.2. Precauzioni ambientali.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, nella rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le Autorità competenti.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con acqua o soluzione acquosa di detergente. Raccogliereacqua 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.

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

Scheda di Sicurezza

ART: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento



Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro.

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura.

Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione individuale prima di accedere alle zone in cui si mangia o alle toilettes. 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 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.

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

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. conservare in contenitore chiuso al di fuori della portata dei bambini. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazione

Non riutilizzare i contenitori originali. Il prodotto non può essere venduto sfuso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0

Tipo di valore limite
(paese di provenienza) : OEL (EC)
Valore limite : 0,002 mg/m³
Versione :

Valori DNEL/PNEC

PNEC

Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0

Tipo di valore limite : PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Via di esposizione : Acqua (Compreso il impianto di
depurazione)
Valore limite : 0,043 mg/m³

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

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

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

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

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

Protezione respiratoria

Raccomandazione Semimaschera filtrante (EN 149)

Pericoli termici

Non ci sono informazioni disponibili.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non ci sono informazioni disponibili.

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali.

Aspetto	solido
Colore	pigmentato
Odore	caratteristico
Soglia olfattiva	N.D.
pH	7,2
Punto di fusione o di congelamento	1013 hPa
Punto di ebollizione iniziale	1013 hPa
Intervallo di ebollizione	1013 hPa
Punto di infiammabilità	N.D.
Pressione di vapore	50 °C
Densità	20 °C
Densità relativa	20 °C
pH	N.D.
Log P O/W	N.D.
Viscosità	20 °C
Soglia olfattiva	N.D.
Densità relativa di vapore	20 °C
Indice di evaporazione	N.D.

9.2. Altre informazioni.

Nessuno/a

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

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:

Informazioni non disponibili.

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

TOSSICITÀ ACUTA:

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50 (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	0,4 mg/kg

Parametro :	LD50 (Denatonium benzoate ; No. CAS : 3734-33-6)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	584 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro :	LD50 (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Ratto

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

Dosi efficace : 3,16 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LC50 (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Via di esposizione : Inalazione
Dosi efficace : 3,05 ppm
Tempo di esposizione : 4 h

Corrosione

Corrosione/irritazione cutanea

non irritante.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

non irritante.

Irritazione delle vie respiratorie

non irritante.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione della pelle

Non sensibilizzante.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non sensibilizzante.

Tossicità dopo assunzione ripetuta (subacuta, subcronica, cronica)

Tossicità orale subacuta

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

Il principio attivo Brodifacoum è classificato Repr. 1A ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Cancerogenicità

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

Mutagenicità delle cellule germinali

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

Tossicità per la riproduzione

Il principio attivo Brodifacoum è classificato Repr. 1A ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

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

STOT SE 1 e 2

Parametro : NOAEL(C) (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Dosi efficace : 0,002 mg/kg/die

Parametro : LOAEL(C) (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)

Via di esposizione : Tossicità materna

Specie : Coniglio

Dosi efficace : 0,004 mg/kg/die

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

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

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.: IT09060P000000913
www.hidroself.it - www.sandokan.com



Scheda di Sicurezza

ART: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : LC50 (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)
Dosi efficace : 0,042 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (DENATONIO BENZOATO ; No. CAS : 3734-33-6)
Specie : Tossicità acuta (breve termine) sui pesci
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 0,25 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : ErC50 (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Specie : Selenastrum capricornutum
Dosi efficace : 0,04 mg/l
Parametro : EC50 (DENATONIO BENZOATO ; No. CAS : 3734-33-6)
Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Dosi efficace : 13 mg/l
Tempo di esposizione : 48 h

Tossicità terrestre

Tossicità per gli uccelli

Tossicità degli uccelli acuta e subcronica

Parametro : LD50 (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Specie : Coturnix coturnix japonica (quaglia giapponese)
Dosi efficace : 19 mg/kg

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradazione abiotica

Eliminazione fotochimica

Parametro : Eliminazione fotochimica (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)
Specie : Fotolisi

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

Dosi efficace : 0,083 g

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Parametro : Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)

Concentrazione : 10000

12.4 Mobilità nel suolo

Brodifacoum: $\log K_{oc} = 91551 / \text{Kg DT50}$ nel suolo è 157 giorni a 20°C, il DT50 a 12°C è 298 giorni

Adsorbimento

Parametro : Mobilità nel suolo (Brodifacoum ; No. CAS : 56073-10-0)

Dosi efficace : 50000

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Brodifacoum è considerato un potenziale PBT.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Evitare di disperdere il prodotto nel terreno, in fognature o corsi d'acqua. I contenitori, prima di essere smaltiti secondo le norme vigenti, devono essere completamente svuotati e risciacquati.

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

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.4. Gruppo d'imballaggio

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse 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

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, Regolamento (CE) n. 830/2015 e Regolamento (CE) n. 878/2020. 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.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

Sezioni 1, 2, 3, 8, 11, 12, 14, 15, 16.

16.2 Abbreviazioni ed 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)

Scheda di Sicurezza

ART: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanzechimiche 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

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Dati ricavati dalle schede dati di sicurezza dei fornitori.

16.4 Classificazione di miscela 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)

H300	Letale se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H310	Letale per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H360D	Può nuocere al feto.

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: B7679 - CHAPA RAT PLUS LESTO 25 PASTA

Conforme al Reg. UE 2020/878

Gennaio 2022, Rev. 2

H372	Provoca 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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno/a.

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno/a.

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.