

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

1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela
 Denominazione commerciale : CYTHRIN MAX
 Codice prodotto : CA701786
 Sinonimi : Cypermethrin 500 g/L EC

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria di utilizzazione principale : Uso professionale
 Specifica di uso professionale/industriale : Agricoltura
 Pesticidi
 Uso della sostanza/ della miscela : Insetticida

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Arysta LifeScience Benelux
 Rue de Renory 26/1
 B-4102 Ougrée - Belgium
 T +32 (0)4 385 97 11 - F +32 (0)4 385 97 49
sdsin@arysta.com - <http://www.arystalifescience.com>

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : Europe/Rest of the world (English): +44(0)1235 239670
 112 (European Emergency Number)
 USA: +1 215 207 0061 or 001866 928 0789
 Australia: +61 2801 44558
 Repubblica Popolare Cinese: + 86 10 5100 3039
 Nuova Zelanda: +64 9929 1483

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
	WHO	http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html		
Italia	Centro Antiveneni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, categoria 3	H226	On basis of test data
Tossicità acuta (inalazione: polvere, nebbia) Categoria 4	H332	On basis of test data
Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	H315	Annex VII conversion
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1	H318	Expert judgment
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie	H335	Calculation method
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi	H336	Calculation method
Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1	H304	Calculation method

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1	H400	On basis of test data
Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1	H410	Calculation method

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



CLP avvertenza	: Pericolo
Ingredienti pericolosi	: cipermetrina cis/trans +/- 40/60; Hydrocarbons, C9, aromatics; Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H226 - Liquido e vapori infiammabili H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie H315 - Provoca irritazione cutanea H318 - Provoca gravi lesioni oculari H332 - Nocivo se inalato H335 - Può irritare le vie respiratorie H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Consigli di prudenza CLP	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, fiamme libere, scintille. Non fumare P280 - Indossare guanti, protezione per gli occhi, indumenti protettivi 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 P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico P331 - NON provocare il vomito P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un centro autorizzato di raccolta dei rifiuti
Frasi EUH	: EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	(Numero CAS) 52315-07-8 (Numero CE) 257-842-9 (Numero indice EU) 607-421-00-4	46 - 49.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)
Hydrocarbons, C9, aromatics	(Numero CE) 918-668-5 (no. REACH) 01-2119455851-35	40.25 - 43.41	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt	(Numero CAS) 26264-06-2 (Numero CE) 247-557-8 (no. REACH) 01-2119560592-37	1 - 6	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

butan-1-olo, n-butanolo	(Numero CAS) 71-36-3 (Numero CE) 200-751-6 (Numero indice EU) 603-004-00-6 (no. REACH) 01-2119484630-38	0.5 - 2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
-------------------------	--	---------	--

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure generali di primo soccorso : In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- Misure di primo soccorso in caso d'inalazione : IN CASO DI INALAZIONE: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Qualora la respirazione sia difficile, insufflare ossigeno. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle : In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua, anche sotto le palpebre. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso d'ingestione : In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Non provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/lesioni in caso di inalazione : Sensazione di bruciore. Tosse. Stordimento. Emicrania. Difficoltà respiratorie. Nausea.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Arrossamento. Irritazione della pelle.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Arrossamento, dolore.
- Sintomi/lesioni in caso di ingestione : Dolori addominali, nausea. Convulsioni. Vomito. Vedi inalazione.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Schiuma AFFF. polvere chimica secca. Diossido di carbonio (CO₂). Nebulizzazione idrica.
- Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure precauzionali in caso di incendio : Nessuna fiamma libera. Non fumare.
- Istruzioni per l'estinzione : Evacuare e limitare l'accesso. Usare un getto per raffreddare le superfici esposte e proteggere i pompieri.
- Protezione durante la lotta antincendio : Usare indumenti protettivi adatti. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.
- Altre informazioni (antincendio) : Evitare che i liquidi di estinzione defluiscano verso fognature o corsi d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Misure di carattere generale : Ripulire anche perdite e rovesciamenti di entità minima se possibile senza correre rischi.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi, guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
- Procedure di emergenza : Evacuare la zona pericolosa. Assicurare la ventilazione adeguata per ridurre al minimo le concentrazioni di polvere e/o vapore. Consultare un esperto. Eliminare ogni possibile sorgente di accensione.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Indossare autorespiratore, stivali di gomma e guanti di gomma spessi.

6.2. Precauzioni ambientali

Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

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

- Metodi per il contenimento : Evitare che il liquido defluisca verso le fognature, i corsi d'acqua, il sottosuolo e i basamenti. Raccogliere e recuperare il materiale lasciato sul terreno in grande quantità miscelando con materiali solidi granulari inerti.
- Metodi di pulizia : Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente.
- Altre informazioni (fuoriuscita accidentale) : Evitare di spandere il prodotto in quanto potrebbe causare cadute accidentali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Controllo dell'esposizione/protezione individuale. Considerazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Da manipolare rispettando una buona igiene industriale ed le procedure di sicurezza. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
- Temperatura di manipolazione : Conservare a temperatura ambiente
- Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Procedere ad accurato collegamento a massa. Utilizzare un apparecchio antideflagrante.
- Condizioni per lo stoccaggio : Proteggere dalla luce solare diretta.
- Prodotti incompatibili : Acidi forti. Alkali forti. Agenti ossidanti forti.
- Da conservarsi per un massimo di : 2 Anno
- Temperatura di stoccaggio : > -10 °C
- Luogo di stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Prevedere una vasca di contenimento.
- Materiali di imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore di origine. Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Hydrocarbons, C9, aromatics		
Belgio	Valore limite (ppm)	19 ppm
Belgio	Valore di breve durata (mg/m ³)	100 mg/m ³
Francia	VME (mg/m ³)	150 mg/m ³
butan-1-olo, n-butanolo (71-36-3)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
USA - ACGIH	Commento (ACGIH)	Eye & URT irr

8.2. Controlli dell'esposizione

- Dispositivi di protezione individuale : Guanti. Maschera antigas. Occhiali di sicurezza.
- Protezione delle mani : Indossare i guanti resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche. guanti di gomma nitrile. Indossare i guanti resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche
- Protezione degli occhi : Visiera protettiva. Occhiali di protezione chimica o occhiali di protezione
- Protezione della pelle e del corpo : E' necessario provvedere a una protezione cutanea adeguata alle condizioni d'uso
- Protezione respiratoria : In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio



- Controlli dell'esposizione ambientale : Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.
- Altre informazioni : Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili vicino a qualsiasi luogo in cui vi è rischio di esposizione.

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: limpido.
Colore	: Giallo.
Odore	: aromatico.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: 5 (1%)
Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: 47 °C
Temperatura di autoaccensione	: 388 °C
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1.042 g/ml (20°C)
Solubilità	: (1% Acqua): Emulsione
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: 5.6903 mm ² /s (40°C)
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Se esposti a calore, può decomporsi liberando gas pericolosi.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna in condizioni normali. Per maggiori informazioni vedere la sezione 10 : "Stabilità e reattività ".

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dalla luce solare diretta. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti. Agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Riscaldato fino alla decomposizione, emette esalazioni pericolosi. Diossido di carbonio (CO₂). Ossido di carbonio. Ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Inalazione:polvere,nebbia: Nocivo se inalato.

CYTHRIN MAX	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	3.2 mg/l/4h
ATE vapori	3.200 mg/l/4h
ATE polveri/nebbie	3.200 mg/l/4h

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

cipermetrina cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
DL50 orale ratto	500 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	3.28 mg/l/4h

Hydrocarbons, C9, aromatics	
DL50 orale ratto	3492 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 3160 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 6193 mg/m ³

butan-1-olo, n-butanolo (71-36-3)	
DL50 orale ratto	700 - 4400 mg/kg
LD50 orale	1227 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	3400 - 5300 mg/kg
LD50 cutanea	3636 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 20000 mg/m ³

Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt (26264-06-2)	
DL50 orale ratto	4445 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.
pH: 5 (1%)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca gravi lesioni oculari.
pH: 5 (1%)

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

cipermetrina cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
NOAEL (cronico,orale,animale/maschio,2 anni)	5 mg/kg di peso corporeo
Tossicità riproduttiva	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

CYTHRIN MAX	
Viscosità cinematica	5.6903 mm ² /s (40°C)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

CYTHRIN MAX	
CL50 pesci 1	0.00506 mg/l
CE50 Daphnia	0.00967 mg/l
ErC50 (alghe)	101 µg/l

cipermetrina cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
CL50 pesci 1	0.0028 mg/l (96h; Salmo gairdneri)
CE50 Daphnia	0.000004 mg/l
ErC50 (alghe)	> 0.1 mg/l (96h; Selenastrum capricornutum)
NOEC cronico pesce	0.00003 mg/l (34d Pimephales promelas)
NOEC cronico crostaceo	0.00004 mg/l Daphnia magna

Hydrocarbons, C9, aromatics	
CL50 pesci 1	9.2 mg/l (96h Salmo gairdneri)
CE50 Daphnia	3.2 mg/l (48h Daphnia magna)
ErC50 (alghe)	2.9 mg/l (72h Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (cronico)	2.14 mg/l (21d Daphnia magna)

butan-1-olo, n-butanolo (71-36-3)	
CL50 pesci 1	1730 mg/l (96h Pimephales promelas)
CE50 Daphnia	1983 mg/l (48h Daphnia magna)

Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt (26264-06-2)	
CL50 pesci 1	1 - 10 mg/l

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Benzenesulfonic acid, dodecyl-, calcium salt (26264-06-2)	
CE50 Daphnia	2.9 mg/l (48h Daphnia magna)
ErC50 (alghe)	29 mg/l (96h Selenastrum capricornutum)
NOEC cronico pesce	0.23 mg/l (72 d Oncorhynchus mykiss)
NOEC cronico crostaceo	1.18 mg/l (21d Daphnia magna)
NOEC cronico alghe	0.5 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

cipermetrina cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
Persistenza e degradabilità	Difficilmente biodegradabile.

Hydrocarbons, C9, aromatics	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Biodegradazione	78 % (28d OECD 301F)

butan-1-olo, n-butanolo (71-36-3)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

cipermetrina cis/trans +/- 40/60 (52315-07-8)	
BCF pesci 1	1204 mg/l (Salmo gairdneri)
Log Pow	5.3 - 5.6 (25°C)

butan-1-olo, n-butanolo (71-36-3)	
Log Pow	0.88
Potenziale di bioaccumulo	Non si verifica alcuna significativa bioaccumulazione.

12.4. Mobilità nel suolo

CYTHRIN MAX	
Tensione superficiale	31.1 mN/m (25°C)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Non gettare i residui nelle fognature. Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzato.
Ulteriori indicazioni	: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
1993	1993	1993	1993	1993
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Solvent, surfactant)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent, surfactant)	Flammable liquid, n.o.s. (Solvent, surfactant)	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Solvent, surfactant)	LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Solvent, surfactant)
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Solvent, surfactant), 3, III, (D/E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent, surfactant), 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (Solvent, surfactant), 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Solvent, surfactant), 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (Solvent, surfactant), 3, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
3	3	3	3	3

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				
14.4. Gruppo di imballaggio				
III		III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si Inquinante marino : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si	Pericoloso per l'ambiente : Si
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR)	: F1
Special provision (ADR)	: 274, 601, 640E
Quantità limitate (ADR)	: 5l
ADR eccezioni quantitative	: E1
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: T4
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: TP1, TP29
Codice cisterna (ADR)	: LGBF
Veicolo per il trasporto in cisterna	: FL
Categoria di trasporto (ADR)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)	: V12
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR)	: S2
N° pericolo (n°. Kemler)	: 30
Pannello arancione	:



ADR codice di restrizione in galleria : D/E

- Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 223, 274, 955
Quantità limitate (IMDG)	: 5 L
Quantità esenti (IMDG)	: E1
Packing instructions (IMDG)	: P001, LP01
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Tank instructions (IMDG)	: T4
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-No. (Fire)	: F-E
EmS-No. (Spillage)	: S-E
Stowage category (IMDG)	: A

- Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y344
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 10L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 355

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 60L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 366
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 220L
Disposizioni speciali (IATA)	: A3
Codice ERG (IATA)	: 3L

- Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: F1
Disposizioni speciali (ADN)	: 274, 61, 64E
Quantità limitate (ADN)	: 5 L
Quantità esenti (ADN)	: E1
Trasporto consentito (ADN)	: T
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP, EX, A
Ventilazione (ADN)	: VE01
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0

- Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: F1
Disposizioni speciali (RID)	: 274, 601, 640E
Quantità limitate (RID)	: 5L
Quantità esenti (RID)	: E1
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	: T4
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	: TP1, TP29
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: LGBF
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)	: W12
Colli express (RID)	: CE4
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 30

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Le seguenti restrizioni si applicano ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH):

3. Le sostanze o le miscele liquide che sono ritenute pericolose ai sensi della direttiva 1999/45/CE o che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008	CYTHRIN MAX - cipermetrina cis/trans +/- 40/60 - Hydrocarbons, C9, aromatics - butan-1-olo, n-butanolo
3.a. Classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F	CYTHRIN MAX - Hydrocarbons, C9, aromatics - butan-1-olo, n-butanolo
3.b. Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10	CYTHRIN MAX - cipermetrina cis/trans +/- 40/60 - Hydrocarbons, C9, aromatics - butan-1-olo, n-butanolo
3.c. Classe di pericolo 4.1	CYTHRIN MAX - cipermetrina cis/trans +/- 40/60 - Hydrocarbons, C9, aromatics
40. Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.	CYTHRIN MAX - Hydrocarbons, C9, aromatics - butan-1-olo, n-butanolo

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

CYTHRIN MAX

Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

2.1	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Modificato	
2.2	Consigli di prudenza CLP	Modificato	
11.1	ATE polveri/nebbie	Modificato	
11.1	ATE gas	Rimosso	
11.1	ATE vapori	Modificato	

Testo integrale delle frasi H e EUH:

Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Tossicità acuta (inalazione:polvere,nebbia) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria di pericolo 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1
Flam. Liq. 3	Liquidi infiammabili, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria 3 — Narcosi
H226	Liquido e vapori infiammabili
H302	Nocivo se ingerito
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H315	Provoca irritazione cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H332	Nocivo se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	On basis of test data
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	H332	On basis of test data
Skin Irrit. 2	H315	Annex VII conversion
Eye Dam. 1	H318	Expert judgment
STOT SE 3	H335	Calculation method
STOT SE 3	H336	Calculation method
Asp. Tox. 1	H304	Calculation method
Aquatic Acute 1	H400	On basis of test data
Aquatic Chronic 1	H410	Calculation method

SDS UE (annesso II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto