

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela  
 Denominazione commerciale : TALISMA EC  
 Codice prodotto : CA701822  
 Sinonimi : Cypermethrin 80 g/L + PBO 228 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](mailto:sdsin@arysta.com) - <http://www.arystalifescience.com>



**Newpharm S.r.l.** Via Tremarende, 24/B  
 35010 – Santa Giustina in Colle (PD) – Italy  
 T. +39 049 9302876 – Fax +39 049 9320087  
[info@newpharm.it](mailto:info@newpharm.it) – [www.newpharm.it](http://www.newpharm.it)  
 orari: LUN – VEN 8.30/12.30 - 14.00/18.00

#### 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	<a href="http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html">http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html</a>		
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]

Tossicità acuta (per via orale), categoria di pericolo 4 H302 On basis of test data  
 Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1 H317 Expert judgment  
 Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 H400 Annex VII conversion  
 Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 H410 Annex VII conversion

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

GHS09

CLP avvertenza :

Attenzione

Ingredienti pericolosi :

cipermetrina cis/trans +/- 40/60

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H302 - Nocivo se ingerito  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di prudenza CLP :

P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso  
P273 - Non disperdere nell'ambiente  
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso  
P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico  
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone  
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in ..

Frasei 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]
(2-methoxymethylethoxy)propanol sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro sostanza con dei valori limite nazionali di esposizione professionale (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE)	(Numero CAS) 34590-94-8 (Numero CE) 252-104-2 (no. REACH) 01-2119450011-60	50 - 60	Non classificato
Piperonyl butoxide	(Numero CAS) 51-03-6 (Numero CE) 200-076-7 (no. REACH) 01-2119537431-46	21 - 24	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
cipermetrina cis/trans +/- 40/60	(Numero CAS) 52315-07-8 (Numero CE) 257-842-9 (Numero indice EU) 607-421-00-4	7.1 - 8.5	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)

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.

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 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 (CO<sub>2</sub>). Nebulizzazione idrica.  
Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Non 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.

### 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.  
Luogo di stoccaggio : Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Prevedere una vasca di contenimento.

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

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

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)		
UE	Nome locale	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
UE	Note	Skin
Italia	Nome locale	(2-Metossimetilossi)-propanolo
Italia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
Italia	OEL TWA (ppm)	50 ppm

### 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.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido

Aspetto : limpido.

Colore : beige.

Odore : caratteristico.

Soglia olfattiva : Dati non disponibili

pH : Dati non disponibili

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 : > 79 °C

Temperatura di autoaccensione : 218 °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 : 1.014 g/ml

Solubilità : (1% Acqua): Emulsione

Log Pow : Dati non disponibili

Viscosità cinematica : 9.76 mm<sup>2</sup>/s

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

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 (CO<sub>2</sub>). Ossido di carbonio. Ossidi di azoto.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Orale: Nocivo se ingerito.

TALISMA EC	
DL50 orale ratto	500 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 5.21 mg/l/4h

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

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 10000 mg/kg

Piperonyl butoxide (51-03-6)	
DL50 orale ratto	4570 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 5.9 mg/l/4h

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Non classificato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: OECD 429 (LLNA)
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) : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

TALISMA EC	
Viscosità cinematica	9.76 mm <sup>2</sup> /s

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

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

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
CL50 pesci 1	> 10000 mg/l (96h pimephales promelas)
CE50 Daphnia	> 5000 mg/l (48h daphnia magna)

Piperonyl butoxide (51-03-6)	
CL50 pesci 1	3.94 mg/l (96h Cyprinodon variegatus)
CE50 Daphnia	0.51 mg/l (48h Daphnia magna)
ErC50 (alghe)	3.89 mg/l (72h Selenastrum capricornutum)

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

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

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Persistenza e degradabilità	Può biodegradarsi.

Piperonyl butoxide (51-03-6)	
Persistenza e degradabilità	Difficilmente 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)

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Potenziale di bioaccumulo	Basso.

Piperonyl butoxide (51-03-6)	
Log Pow	4.8

#### 12.4. Mobilità nel suolo

TALISMA EC	
Tensione superficiale	27.2 mN/m

Piperonyl butoxide (51-03-6)	
Ecologia - suolo	Bassa mobilità (terreno).

#### 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				
3082	3082	3082	3082	3082
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
MATERIA PERICOLOSA	ENVIRONMENTALLY	Environmentally	MATERIA PERICOLOSA	MATERIA PERICOLOSA

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

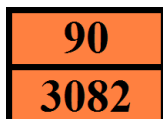
conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Cypermethrin, PBO)	HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cypermethrin, PBO)	hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cypermethrin, PBO)	DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Cypermethrin, PBO)	DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Cypermethrin, PBO)
<b>Descrizione del documento di trasporto</b>				
UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cypermethrin, PBO), 9, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 3082 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Cypermethrin, PBO), 9, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Gruppo di imballaggio</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>				
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)	: M6
Special provision (ADR)	: 274, 335, 601
Quantità limitate (ADR)	: 5I
ADR eccezioni quantitative	: E1
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)	: PP1
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)	: LGBV
Veicolo per il trasporto in cisterna	: AT
Categoria di trasporto (ADR)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR)	: V12
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (ADR)	: CV13
N° pericolo (n°. Kemler)	: 90
Pannello arancione	:



ADR codice di restrizione in galleria : E

#### - Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 274, 335
Quantità limitate (IMDG)	: 5 L
Quantità esenti (IMDG)	: E1
Packing instructions (IMDG)	: P001, LP01
Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG)	: PP1

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Tank instructions (IMDG)	: T4
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP2, TP29
EmS-No. (Fire)	: F-A
EmS-No. (Spillage)	: S-F
Stowage category (IMDG)	: A

### - Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y964
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 30kgG
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 964
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 450L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 964
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 450L
Disposizioni speciali (IATA)	: A97, A158
Codice ERG (IATA)	: 9L

### - Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: M6
Disposizioni speciali (ADN)	: 274, 335, 61
Quantità limitate (ADN)	: 5 L
Quantità esenti (ADN)	: E1
Trasporto consentito (ADN)	: T
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0

### - Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: M6
Disposizioni speciali (RID)	: 274, 335, 601
Quantità limitate (RID)	: 5L
Quantità esenti (RID)	: E1
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni speciali di imballaggio (RID)	: PP1
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)	: LGBV
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)	: W12
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID)	: CW13, CW31
Colli express (RID)	: CE8
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 90

#### 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):



# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

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	TALISMA EC - cipermetrina cis/trans +/- 40/60 - Piperonyl butoxide
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	TALISMA EC - cipermetrina cis/trans +/- 40/60
3.c. Classe di pericolo 4.1	TALISMA EC - cipermetrina cis/trans +/- 40/60 - Piperonyl butoxide

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

### 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:

	Indicazioni di modifiche	Rimosso	
	Sostituisce la scheda	Modificato	
	Data della revisione SDS	Modificato	
	Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	Aggiunto	
	Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	Aggiunto	
	Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	Aggiunto	
	Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	Aggiunto	
	Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	Aggiunto	
	Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	Aggiunto	
	Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	Aggiunto	
	Numero ONU (ADN)	Aggiunto	
	Classe (ADN)	Aggiunto	
	Gruppo di imballaggio (IMDG)	Rimosso	
	Gruppo di imballaggio (IATA)	Rimosso	
2.1	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]	Aggiunto	
4.1	Misure generali di primo soccorso	Aggiunto	
4.1	Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle	Aggiunto	
4.1	Misure di primo soccorso in caso d'inalazione	Aggiunto	
4.1	Misure di primo soccorso in caso d'ingestione	Aggiunto	
4.1	Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	Aggiunto	

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

4.2	Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle	Aggiunto	
4.2	Sintomi/lesioni in caso di inalazione	Aggiunto	
4.2	Sintomi/lesioni in caso di ingestione	Aggiunto	
4.2	Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi	Aggiunto	
4.2	Sintomi/lesioni	Aggiunto	
4.3	Raccomandazione del medico/fisico	Aggiunto	
5.1	Mezzi di estinzione non idonei	Aggiunto	
5.1	Mezzi di estinzione idonei	Aggiunto	
5.2	Pericolo d'incendio	Aggiunto	
5.3	Misure precauzionali in caso di incendio	Aggiunto	
5.3	Protezione durante la lotta antincendio	Aggiunto	
5.3	Istruzioni per l'estinzione	Aggiunto	
5.3	Altre informazioni (antincendio)	Aggiunto	
6.1	Mezzi di protezione	Aggiunto	
6.1	Mezzi di protezione	Aggiunto	
6.1	Procedure di emergenza	Aggiunto	
6.1	Misure di carattere generale	Aggiunto	
6.2	Misure per la protezione dell'ambiente	Aggiunto	
6.3	Metodi per il contenimento	Aggiunto	
6.3	Metodi di pulizia	Aggiunto	
6.3	Altre informazioni (fuoriuscita accidentale)	Aggiunto	
6.4	Riferimento ad altre sezioni (8, 13)	Aggiunto	
7.1	Precauzioni per la manipolazione sicura	Aggiunto	
7.1	Misure di igiene	Aggiunto	
7.1	Temperatura di manipolazione	Aggiunto	
7.2	Prodotti incompatibili	Aggiunto	
7.2	Misure tecniche	Aggiunto	
7.2	Condizioni per lo stoccaggio	Aggiunto	
7.2	Luogo di stoccaggio	Aggiunto	
7.2	Da conservarsi per un massimo di	Rimosso	
7.2	Materiali di imballaggio	Aggiunto	
8.2	Altre informazioni	Aggiunto	
8.2	Controlli dell'esposizione ambientale	Aggiunto	
8.2	Protezione respiratoria	Aggiunto	
8.2	Dispositivi di protezione individuale	Aggiunto	
8.2	Protezione delle mani	Aggiunto	
8.2	Protezione degli occhi	Aggiunto	
8.2	Protezione della pelle e del corpo	Aggiunto	
10.1	Reattività	Aggiunto	

# TALISMA EC

## Scheda di dati di sicurezza

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

10.2	Stabilità chimica	Aggiunto	
10.3	Possibilità di reazioni pericolose	Aggiunto	
10.4	Condizioni da evitare	Aggiunto	
10.5	Materiali incompatibili	Aggiunto	
10.6	Prodotti di decomposizione pericolosi	Aggiunto	
13.1	Metodi di trattamento dei rifiuti	Aggiunto	
13.1	Ulteriori indicazioni	Aggiunto	
13.1	Legislazione locale (rifiuto)	Aggiunto	
14.2	Denominazione ufficiale di trasporto	Modificato	
14.6	Quantità limitate (ADR)	Aggiunto	
14.6	LQ	Rimosso	
14.6	Istruzione "passenger" - Quantità limitate ICAO	Rimosso	
14.6	Istruzione "passenger" ICAO	Rimosso	
14.6	Istruzione "cargo" ICAO	Rimosso	

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
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H302	Nocivo se ingerito
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
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
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]:

Acute Tox. 4 (Oral)	H302	On basis of test data
Skin Sens. 1	H317	Expert judgment
Aquatic Acute 1	H400	Annex VII conversion
Aquatic Chronic 1	H410	Annex VII conversion

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