



## PROSARO

Versione 8 / 1  
102000007908

1/12

Data di revisione: 29.11.2018  
Data di stampa: 29.11.2018

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome commerciale**                    PROSARO  
**Codice prodotto (UVP)**            05676428, 81782423

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

**Uso**                                        Fungicida  
**Limitazioni sull'uso**                Vedere l'etichetta del prodotto per le limitazioni.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**                                Bayer CropScience S.r.l.  
  Viale Certosa 130  
  20156 Milano  
  Italia  
**Telefono**                                +39 02-3972 1 (centralino)  
**Dipartimento responsabile**        E-Mail: italy-infomsds@bayer.com  
  (Indirizzo di posta elettronica al quale inviare esclusivamente richieste  
  relative ai contenuti tecnici della scheda di sicurezza.)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Numero telefonico di emergenza**    +39 02-3921 1486 (Numero per emergenza Gruppo Bayer)  
  
  +39 02-6610 1029 (Centro Antiveneni Ospedale Niguarda)

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Irritazione cutanea: Categoria 2  
H315                    Provoca irritazione cutanea.

Irritazione oculare: Categoria 2  
H319                    Provoca grave irritazione oculare.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: Categoria 3  
H335                    Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità per la riproduzione: Categoria 2  
H361d                 Sospettato di nuocere al feto.

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico: Categoria 1  
H400                    Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico: Categoria 1  
H410                    Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



## PROSARO

Versione 8 / I  
102000007908

2/12

Data di revisione: 29.11.2018  
Data di stampa: 29.11.2018

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Etichettato pericoloso per fornitura/uso.

#### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- Tebuconazolo
- Protioconazolo
- N,N-Dimetildecan-1-ammide



**Avvertenza:** Attenzione

#### Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.  
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.  
EUH208 Contiene 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenylpropyl]-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thione. Può provocare una reazione allergica.

#### Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.  
P308 + P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un dottore/medico.  
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

### 2.3 Altri pericoli

Non sono noti altri pericoli.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2 Miscela

#### Natura chimica

Concentrato emulsionabile (EC)  
Prothioconazole 125 g/l, Tebuconazole 125 /g/l

#### Componenti pericolosi

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

Nome	N. CAS / N. CE / REACH Reg. No.	Classificazione	Conc. [%]
		REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008	
Prothioconazole	178928-70-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	12,76
Tebuconazole	107534-96-3 403-640-2	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d	12,76



## PROSARO

Versione 8 / 1  
10200007908

3/12

Data di revisione: 29.11.2018  
Data di stampa: 29.11.2018

		Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
N,N-Dimetildecane-1-ammide	14433-76-2 238-405-1 01-2119485027-36-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	> 20
2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-2-hydroxy-3-phenylpropyl]-2,4-dihydro-1,2,4-triazole-3-thione		Skin Sens. 1, H317	> 0,1 – < 1

### Ulteriori informazioni

Protioconazolo	178928-70-6	Fattore-M: 10 (acute)
		Fattore-M: 10 (chronic)
Tebuconazolo	107534-96-3	Fattore-M: 1 (acute), 10 (chronic)

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

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Informazione generale</b>	Allontanare dall'area di pericolo. Distendere e trasportare la vittima in posizione laterale stabile. Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro.
<b>Inalazione</b>	Portare all'aria aperta. Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo. Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare con molta acqua e sapone, se disponibile, con glicole polietilenico 400; subito dopo pulire con acqua. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se indossate, dopo i primi 5 minuti, quindi continuare il risciacquo degli occhi. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.
<b>Ingestione</b>	Sciacquarsi la bocca. NON indurre il vomito. Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

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

**Sintomi** Nessun sintomo conosciuto o previsto.

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

**Trattamento** Trattare sintomaticamente. In caso di ingestione di una quantità significativa entro le prime due ore può essere presa in considerazione la lavanda gastrica. Tuttavia, è raccomandabile sempre il trattamento con carbone attivo e solfato di sodio. Non vi sono antidoti specifici.

**PROSARO**Versione 8 / 1  
102000007908

4/12

Data di revisione: 29.11.2018

Data di stampa: 29.11.2018

**SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO****5.1 Mezzi di estinzione**

**Idonei** Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

**Non idonei** Getto d'acqua abbondante

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** In caso di incendio si possono liberare: Acido cloridrico (HCl), Cianuro di idrogeno (acido cianidrico), Monossido di carbonio (CO), Ossidi di zolfo, Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi** In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

**Ulteriori Informazioni** Limitare la propagazione dei mezzi di estinzione. Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

**SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

**Precauzioni** Evitare il contatto con il prodotto rovesciato o con la superficie contaminata. Usare i dispositivi di protezione individuali.

**6.2 Precauzioni ambientali** Non immettere nelle acque di superficie, nelle fognature e nelle acque sotterranee.

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

**Metodi di bonifica** Asciugare con materiale assorbente inerte (es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. Raccogliere e trasferire il prodotto in un contenitore propriamente etichettato ed ermeticamente chiuso.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni** Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere sezione 7.  
Per le informazioni riguardanti i dispositivi di protezione individuale, vedere sezione 8.  
Per le informazioni sullo smaltimento vedere sezione 13.

**SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Avvertenze per un impiego sicuro** Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.

**Misure di igiene** Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Togliere



**PROSARO**

Versione 8 / 1  
102000007908

5/12

Data di revisione: 29.11.2018

Data di stampa: 29.11.2018

immediatamente gli indumenti contaminati e riutilizzarli solo dopo averli sottoposti ad un accurato lavaggio. Distruggere (incenerire) gli indumenti che non si possono lavare.

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

**Requisiti del magazzino e dei contenitori** Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Proteggere dal gelo. Proteggere dai raggi solari.

**Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti** Conservare lontano da alimenti o mangimi o da bevande.

**Materiali idonei** HDPE (polietilene ad alta densità)

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

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

**8.1 Parametri di controllo**

Componenti	N. CAS	Parametri di controllo	Agg.nton	Base
Protioconazolo	178928-70-6	1,4 mg/m <sup>3</sup> (SK-ABS)		OES BCS*
Tebuconazolo	107534-96-3	0,2 mg/m <sup>3</sup> (SK-ABS)		OES BCS*

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

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Protezione individuale**

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

**Protezione respiratoria** Indossare apparecchi respiratori con filtro per gas e vapori organici (fattore di protezione 10) in conformità alla norma EN140 di tipo A o equivalente.  
I dispositivi di protezione per le vie respiratorie dovrebbero essere utilizzati solo per minimizzare il rischio durante attività di breve durata, quando sono state prese tutte le misure ragionevolmente praticabili per ridurre l'esposizione, per esempio attraverso il contenimento e/o sistemi di estrazione dell'aria. Seguire sempre le istruzioni del fornitore per quanto riguarda l'uso e la manutenzione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

**Protezione delle mani** Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto.  
Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforato o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa. Lavarsi frequentemente le mani e sempre

**PROSARO**Versione 8 / 1  
102000007908

6/12

Data di revisione: 29.11.2018

Data di stampa: 29.11.2018

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

Materiale	Gomma nitrilica
Tasso di permeabilità	> 480 min
Spessore del guanto	> 0,4 mm
Indice di protezione	Classe 6
Direttiva	Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

**Protezione degli occhi** Indossare occhiali di protezione (conformi alla norma EN166, campo di utilizzo = 5 o equivalente).

**Protezione della pelle e del corpo** Indossare tute standard di Categoria 3 tipo 6.  
In caso di un rischio di esposizione significativa, valutare la necessità di una tuta protettiva con un grado / tipo di protezione superiore.  
Indossare indumenti con doppio strato ovunque possibile. Indossare camici in poliestere/cotone o cotone sotto gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici e lavarli di frequente in una lavanderia industriale.  
Se gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici sono stati spruzzati o fortemente contaminati, decontaminare il più possibile, in seguito rimuovere e disporli secondo le indicazioni del fornitore.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Stato fisico</b>	Liquido, chiaro tendente a leggermente torbido
<b>Colore</b>	marrone-rosso
<b>Odore</b>	aromatico
<b>pH</b>	5,0 - 7,0 (1 %) (23 °C) (acqua deionizzata)
<b>Punto di infiammabilità</b>	>148 °C
<b>Tensione di vapore</b>	Nessun dato disponibile
<b>Densità</b>	ca. 0,98 g/cm <sup>3</sup> ( 20 °C)
<b>Idrosolubilità</b>	emulsionabile
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	Protioconazolo: log Pow: 3,82 (20 °C) (pH 7) Tebuconazolo: log Pow: 3,7 N,N-Dimetildecannamide: log Pow: 2,46
<b>Viscosità, dinamica</b>	49,9 mPa.s ( 20 °C)
<b>Tensione superficiale</b>	ca. 29,1 mN/m ( 20 °C)
<b>Proprietà ossidanti</b>	Nessuna proprietà comburente
<b>Esplosività</b>	Non esplosivo

**9.2 Altre informazioni** Non sono noti ulteriori dati chimico-fisici relativi alla sicurezza.

**PROSARO**Versione 8 / 1  
102000007908

7/12

Data di revisione: 29.11.2018

Data di stampa: 29.11.2018

**SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1 Reattività****Decomposizione termica** Stabile in condizioni normali.**10.2 Stabilità chimica** Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le prescritte istruzioni.**10.4 Condizioni da evitare** Temperature estreme e luce diretta del sole.**10.5 Materiali incompatibili** Immagazzinare soltanto nel recipiente originale.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi** Non sono previsti prodotti di decomposizione nelle condizioni normali di utilizzo.**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale** DL50 (Ratto) > 2.500 mg/kg**Tossicità acuta per inalazione** CL50 (Ratto) > 5,153 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Irritante per le vie respiratorie.**Tossicità acuta per via cutanea** DL50 (Ratto) > 4.000 mg/kg**Corrosione/irritazione cutanea** Irritante per la pelle. (Su coniglio)**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** Irritante per gli occhi. (Su coniglio)**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Pelle: Non sensibilizzante. (Porcellino d'India)  
Linee Guida 406 per il Test dell'OECD**Valutazione tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

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

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

N,N-dimetildecan-1-ammide: Può irritare le vie respiratorie.

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

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

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

N,N-Dimetildecanammide non ha causato tossicità specifica su organi bersaglio in studi su animali.

**Valutazione di mutagenicità**

Protioconazolo non è risultato mutageno o genotossico, sulla base delle evidenze complessive ponderate, in una batteria di test in vitro ed in vivo.

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

N,N-Dimetildecanammide non era genotossico in una batteria, sulla base degli studi condotti in vitro.

**PROSARO**Versione 8 / I  
102000007908

8/12

Data di revisione: 29.11.2018

Data di stampa: 29.11.2018

**Valutazione di cancerogenicità**

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

Tebuconazolo ha causato a dosi elevate un'aumentata incidenza di tumori (ai/alle) topi per il seguente organo(i): Fegato. Il meccanismo di formazione del tumore non è considerato rilevante per l'uomo.

N,N-Dimetildecanammide non è considerato cancerogeno.

**Valutazione di tossicità nella riproduzione**

Protioconazolo ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti solo a dosi tossiche anche per gli animali genitrici. La tossicità per la riproduzione ha mostrato con Protioconazolo è dovuta alla tossicità parentale.

Tebuconazolo ha causato tossicità per la riproduzione in uno studio in due generazioni di ratti solo a dosi tossiche anche per gli animali genitrici. La tossicità per la riproduzione ha mostrato con Tebuconazolo è dovuta alla tossicità parentale.

N,N-Dimetildecanammide non è considerato tossico per la riproduzione a livelli di dosaggio non materno tossici.

**Valutazione di tossicità sullo sviluppo**

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

Tebuconazolo ha causato tossicità nello sviluppo solo a dosi tossiche per le madri. Tebuconazolo ha causato un'aumentata incidenza di perdite post impianto, un'aumentata incidenza di malformazioni non specifiche.

N,N-Dimetildecanammide non ha causato tossicità per lo sviluppo di ratti e conigli.

**Pericolo in caso di aspirazione**

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

**Ulteriori Informazioni**

Nessuna ulteriore informazione tossicologica è disponibile.

**SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1 Tossicità**

<b>Tossicità per i pesci</b>	CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)) 3,94 mg/l Tempo di esposizione: 96 h
<b>Tossicità per gli invertebrati acquatici</b>	CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)) 8,8 mg/l Tempo di esposizione: 48 h
<b>Tossicità cronica per gli invertebrati acquatici</b>	NOEC (Daphnia (pulce d'acqua)): 0,010 mg/l Tempo di esposizione: 21 d Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica tebuconazole.
<b>Tossicità per le piante acquatiche</b>	CI50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)) 9,5 mg/l Velocità di crescita; Tempo di esposizione: 72 h CE50 (Skeletonema costatum) 0,046 mg/l Velocità di crescita; Tempo di esposizione: 72 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica prothioconazole. NOEC (Skeletonema costatum) 0,0073 mg/l

**PROSARO**Versione 8 / 1  
102000007908

9/12

Data di revisione: 29.11.2018

Data di stampa: 29.11.2018

Velocità di crescita; Tempo di esposizione: 72 h

Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica prothioconazole.

**12.2 Persistenza e degradabilità****Biodegradabilità**

Protioconazolo:

Biodegradabile non rapidamente

Tebuconazolo:

Biodegradabile non rapidamente

N,N-Dimetildecaneammide:

biodegradabile rapidamente

**Koc**

Protioconazolo: Koc: 1765

Tebuconazolo: Koc: 769

**12.3 Potenziale di bioaccumulo****Bioaccumulazione**

Protioconazolo: Fattore di bioconcentrazione (BCF) 19

Non si bio-accumula.

Tebuconazolo: Fattore di bioconcentrazione (BCF) 35 - 59

Non si bio-accumula.

N,N-Dimetildecaneammide:

Non si bio-accumula.

**12.4 Mobilità nel suolo****Mobilità nel suolo**

Protioconazolo: Leggermente mobile nei terreni

Tebuconazolo: Leggermente mobile nei terreni

N,N-Dimetildecaneammide: Leggermente mobile nei terreni

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****Valutazione PBT e vPvB**

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

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

N,N-Dimetildecaneammide: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT). Questa sostanza non è considerata molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

**12.6 Altri effetti avversi****Informazioni ecologiche supplementari**

Non ci sono altri effetti da segnalare.

**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

Nel rispetto della normativa vigente in materia, dopo aver interpellato lo smaltitore e le autorità competenti, il prodotto può essere inviato ad una discarica o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

**Contenitori contaminati**

I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come rifiuti speciali.



## PROSARO

Versione 8 / I  
102000007908

10/12

Data di revisione: 29.11.2018  
Data di stampa: 29.11.2018

**No. (codice) del rifiuto**                      **02 01 08\*** rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose  
**smaltito**

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### ADR/RID/ADN

14.1 Numero ONU	<b>3082</b>
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (SOLUZIONE DI TEBUCONAZOLO, PROTIOCONAZOLO)
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	9
14.4 Gruppo di imballaggio	III
14.5 Simbolo di pericoloso per l'ambiente	SI
Nr. pericolo	90

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

#### IMDG

14.1 Numero ONU	<b>3082</b>
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE, PROTHIOCONAZOLE SOLUTION)
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	9
14.4 Gruppo di imballaggio	III
14.5 Inquinante marino	SI

#### IATA

14.1 Numero ONU	<b>3082</b>
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TEBUCONAZOLE, PROTHIOCONAZOLE SOLUTION )
14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto	9
14.4 Gruppo di imballaggio	III
14.5 Simbolo di pericoloso per l'ambiente	SI

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

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

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

### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la**



## PROSARO

Versione 8 / I  
102000007908

11/12

Data di revisione: 29.11.2018  
Data di stampa: 29.11.2018

### sostanza o la miscela

#### Ulteriori Informazioni

Classificazione OMS: III (Leggermente pericoloso)

**Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti**      Soggetto alla "Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti".  
Allegato I, elenco di sostanze pericolose, No. E1

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

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

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H361d	Sospettato di nuocere al feto.
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.

### Abbreviazioni ed acronimi

ADN	Accordo Internazionale per il Trasporto di Merci Pericolose per Vie di Navigazione Interna
ADR	Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CAS-Nr.	Numero identificativo del Chemical Abstract Service
CE <sub>x</sub>	Concentrazione efficace di x %
CI <sub>x</sub>	Concentrazione di inibizione di x %
CL <sub>x</sub>	Concentrazione letale di x %
Conc.	Concentrazione
DL <sub>x</sub>	Dose letale di x %
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale
ELINCS	Lista europea delle sostanze chimiche notificate
EN	Standard europei
EU/UE	Unione europea
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LOEC/LOEL	Concentrazione / Livello più basso osservato con effetto
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N. CE	Numero identificativo European community
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentrazione/Livello con nessun effetto osservato
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
OMS	Organizzazione mondiale della sanità
RID	Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su ferrovia
STA	Stima della tossicità acuta
TWA	Media ponderata in base al tempo
UN	Nazioni Unite



## PROSARO

Versione 8 / 1  
102000007908

12/12

Data di revisione: 29.11.2018

Data di stampa: 29.11.2018

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

### **Motivo della revisione:**

Le seguenti sezioni sono state aggiornate: Sezione 2: Identificazione dei pericoli

Scheda dei dati di sicurezza secondo Regolamento (CE) n. 2015/830.

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