

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : AMISTAR ERA 240 EC

Design Code : A25219A

Numero di registrazione del prodotto : n. 19194 del 29.12.2025

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : WXQA-40CY-N000-A3NT

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Fungicida

Restrizioni d'uso raccomandate : uso professionale

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

Società : Syngenta Italia Spa  
Viale Fulvio Testi 280/6  
20126 Milano  
Italia

Telefono : 02 33 444 1

Telefax : 02 308 8429

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : serviziogsds.italia@syngenta.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : Emergenza Sanitaria - Centri Antiveleni ( 24 h):

1. Tel. 02 66101029 (CAV Niguarda – Milano),
2. Tel. 06.6859.3726 (CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma);
3. Tel. 800.183.459 (CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia)
4. Tel. 081.545.3333 (CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli)
5. Tel. 06.4997.8000 (CAV Policlinico "Umberto I" – Roma)
6. Tel. 06.305.4343 (CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma)
7. Tel. 055.794.7819 (CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze)
8. Tel. 0382.24.444 (CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

9. Tel. 800.88.33.00 (CAV Azienda Ospedaliera Papa  
Giovanni XXIII – Bergamo)  
10. Tel. 800.011.858 (CAV Centro Antiveleeni Veneto –  
Verona)  
Emergenza Trasporti ( 24 h ) :  
Tel. 800452661 (presso il Centro di Risposta Nazionale del  
Servizio Emergenze Trasporti S.E.T.)

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Tossicità acuta, Categoria 4	H302: Nocivo se ingerito.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H302 Nocivo se ingerito.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti  
di lunga durata.

Consigli di prudenza :

##### Prevenzione:

P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.  
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere  
gli occhi/ proteggere il viso.

##### Reazione:

P305 + P351 + P338 + P310 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. Contattare immediatamente un  
CENTRO ANTIVELENI/ un medico.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### Smaltimento:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

### Etichettatura aggiuntiva

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

### 2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

#### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione e (% w/w)
2-pyrrolidinone, 1-butyl-	3470-98-2 222-437-8 01-2120062728-48-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 70 - < 90
azossistrobina (ISO)	131860-33-8 607-256-00-8	Acute Tox. 3; H331 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 10	>= 10 - < 20

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione 1.1      Data di revisione: 03.03.2026      Numero SDS: S00050782479      Data ultima edizione: 10.02.2026  
Data della prima edizione: 10.02.2026

		Stima della tossicità acuta	
		Tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia): 0,7 mg/l	
protioconazolo (ISO)	178928-70-6 613-337-00-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	>= 2,5 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Avere con sé il contenitore del prodotto, l'etichetta o la scheda di sicurezza quando si contatta il medico o il centro antiveleni
- Se inalato : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.  
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.  
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.  
Chiamare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.  
Lavare subito abbondantemente con acqua.  
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Si richiede un immediato aiuto medico.
- Se ingerito : In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.  
NON provocare il vomito.

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

Sintomi : Non specifico  
Nessun sintomo conosciuto o previsto.

Rischi : Nocivo se ingerito.  
Provoca irritazione cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.

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

Trattamento : Un antidoto specifico non è disponibile.  
Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Mezzi di estinzione - piccoli incendi  
Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente,  
prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.  
Mezzi di estinzione - grandi incendi  
Agente schiumogeno  
o  
Acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non idonei : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la sua combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di combustione pericolosi (consultare la sezione 10). L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio  
Ossidi di azoto (NOx)  
Composti clorurati  
Ossidi di zolfo

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare indumento protettivo completo e apparecchiatura con autorespiratore autonomo.

Ulteriori informazioni : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.  
Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).  
Pulire accuratamente la superficie contaminata.  
Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.  
Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13., Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Non sono richiesti accorgimenti particolari per l'immagazzinaggio. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Proteggere dai raggi solari diretti.

#### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione 1.1      Data di revisione: 03.03.2026      Numero SDS: S00050782479      Data ultima edizione: 10.02.2026  
Data della prima edizione: 10.02.2026

### SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

##### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
azossistrobina (ISO)	131860-33-8	TWA	0,7 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta
protioconazolo (ISO)	178928-70-6	TWA	1,4 mg/m <sup>3</sup>	Fornitore

##### Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
2-pyrrolidinone, 1-butyl-	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	24,1 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	10 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	4,29 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	4 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici acuti	4 mg/kg

##### Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
2-pyrrolidinone, 1-butyl-	Acqua dolce	4 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	1 mg/l
	Acqua di mare	0,4 mg/l
	Acqua marina - intermittente	0,1 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	30,62 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	20,168 mg/kg
	Sedimento marino	2,017 mg/kg
	Suolo	1,68 mg/kg

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

##### Controlli tecnici idonei

Il contenimento e / o la segregazione è la misura di protezione tecnicamente più affidabile se l'esposizione non può essere eliminata.

La portata di queste misure di protezione dipende dai rischi reali del momento.  
Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei valori standard di esposizione professionale.  
Quando necessario, richiedere ulteriori consigli di igiene industriale.

##### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del : Indossare sempre occhiali di protezione quando la possibilità

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

volto di contatto accidentale del prodotto con gli occhi non può essere esclusa.  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti  
Visiera protettiva  
L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166

### Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica  
Tempo di permeazione : > 480 min  
Spessore del guanto : 0,5 mm

Osservazioni : Indossare guanti. La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro. 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. Il tempo di penetrazione dipende tra le altre cose, dal tipo di materiale, dallo spessore e dal tipo di guanto e deve di conseguenza essere misurato per ogni caso specifico. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.  
I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Protezione della pelle e del corpo : Scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro.  
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.

Protezione respiratoria : Indossare appropriatamente:  
Indumenti impermeabili  
Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.  
Apparecchi respiratori adeguati:  
Respiratore con filtro a particelle (EN 143)  
La classe del filtro del respiratore deve essere adeguata alla concentrazione massima prevista del contaminante (gas/vapore/particolato) che potrebbe presentarsi quando si manipola il prodotto. Se la concentrazione viene superata è necessario utilizzare un respiratore autonomo.

Filtro tipo : Tipo di particolati (P)  
Accorgimenti di protezione : L'utilizzo di misure tecniche deve sempre avere la priorità sull'uso dell'attrezzatura di protezione personale.  
Quando si seleziona dispositivi di protezione individuale, chiedere l'adeguata consulenza professionale.

### Controlli dell'esposizione ambientale

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

Acqua :

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.  
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	ambra a marrone
Odore	:	Dolce,percettibile
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	Nessun dato disponibile
Infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	114 °C Metodo: vaso chiuso
Temperatura di autoaccensione	:	230 °C
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	4,1 - 9,9
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	45 mPa.s (20 °C) 14 mPa.s (40 °C)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

Viscosità, cinematica : 43 mm<sup>2</sup>/s (20 °C)  
13 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-  
ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità : 1,04 g/cm<sup>3</sup>

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle  
Dimensione della particella : Nessun dato disponibile

### 9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Temperature estreme e luce diretta del sole.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non conosciuti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Ingestione  
Inalazione  
Contatto con la pelle  
Contatto con gli occhi

#### **Tossicità acuta**

Nocivo se ingerito.

#### **Prodotto:**

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 714,29 mg/kg  
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta: > 5 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Metodo di calcolo

#### **Componenti:**

##### **2-pyrrolidinone, 1-butyl-:**

Tossicità acuta per via orale : Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

##### **azossistrobina (ISO):**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, femmina): 0,698 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

Stima della tossicità acuta: 0,7 mg/l  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

##### **protioconazolo (ISO):**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 6.200 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 4,99 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione  
Osservazioni: Massima concentrazione ottenibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

### Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

#### Prodotto:

Specie : cute umana  
Risultato : Irritante per la pelle.

#### Componenti:

##### **2-pyrrolidinone, 1-butyl-:**

Risultato : Irritante per la pelle.

##### **azossistrobina (ISO):**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

##### **protioconazolo (ISO):**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

#### Prodotto:

Specie : Occhio di gallina  
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi

#### Componenti:

##### **2-pyrrolidinone, 1-butyl-:**

Risultato : Irritante per gli occhi

##### **azossistrobina (ISO):**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

##### **protioconazolo (ISO):**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Componenti:

##### azossistrobina (ISO):

Specie : Porcellino d'India  
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

##### protioconazolo (ISO):

Tipo di test : cellule di linfoma murino  
Specie : Topo  
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

### Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Componenti:

##### azossistrobina (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.

##### protioconazolo (ISO):

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Elementi di prova non supportano la classificazione come mutageno di cellule germinali.

### Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Componenti:

##### azossistrobina (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione : Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.

##### protioconazolo (ISO):

Cancerogenicità - Valutazione : Nessuna prova di cancerogenicità in studi su animali.

### Tossicità riproduttiva

Non classificato a causa della mancanza di dati.

#### Componenti:

##### azossistrobina (ISO):

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione, Nessun effetto sull'allattamento o tramite l'allattamento

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### **protioconazolo (ISO):**

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Non tossico per la riproduzione

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Componenti:**

#### **protioconazolo (ISO):**

Valutazione : La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.

### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Componenti:**

#### **protioconazolo (ISO):**

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

### **Pericolo in caso di aspirazione**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non classificato a causa della mancanza di dati.

### **Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### **Componenti:**

#### **azossistrobina (ISO):**

Valutazione : Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Osservazioni : Peso dell'evidenza

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### **Prodotto:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 3,76 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 5,6 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 3,52 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

### Componenti:

#### **azossistrobina (ISO):**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,47 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 0,28 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

CE50 (Americamysis): 0,055 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 1,109 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 0,0303 mg/l  
End point: Velocità di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h

CE50r (Skeletonema costatum): 0,250 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum): 0,010 mg/l  
End point: Velocità di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10

Tossicità per i micro-organismi : CI50 (Pseudomonas putida): > 3,2 mg/l  
Tempo di esposizione: 6 h

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,16 mg/l  
Tempo di esposizione: 28 d  
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

EC10: 0,2197 mg/l  
Tempo di esposizione: 33 d  
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,044 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

NOEC: 0,00954 mg/l

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

Tempo di esposizione: 28 d  
Specie: *Americamysis*

Fattore-M (Tossicità cronica  
per l'ambiente acquatico) : 10

### **protioconazolo (ISO):**

Tossicità per i pesci : CL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)): 1,83 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e  
per altri invertebrati acquatici : CE50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): 1,3 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante  
acquatiche : CE50 (*Raphidocelis subcapitata* (alga verde d'acqua dolce)):  
2,18 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

CE50r (*Skeletonema costatum*): 0,03278 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

EC10 (*Skeletonema costatum*): 0,01427 mg/l  
End point: Velocità di crescita  
Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuta  
per l'ambiente acquatico) : 10

Tossicità per i pesci  
(Tossicità cronica) : NOEC: 0,308 mg/l  
Tempo di esposizione: 97 d  
Specie: *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e  
per altri invertebrati acquatici  
(Tossicità cronica) : EC10: 0,61 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)

Fattore-M (Tossicità cronica  
per l'ambiente acquatico) : 1

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### **Componenti:**

#### **azossistrobina (ISO):**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

Stabilità nell'acqua : Tempo di dimezzamento per la degradazione: 224 d  
Osservazioni: Persistente in acqua

#### **protioconazolo (ISO):**

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile non rapidamente

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

##### **azossistrobina (ISO):**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

##### **protioconazolo (ISO):**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Componenti:

##### **azossistrobina (ISO):**

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Bassa mobilità nel suolo  
Stabilità nel suolo : Tempo di dissipazione: 81,3 d  
Percentuale di dissipazione: 50 % (TD50)  
Osservazioni: Il prodotto non è persistente.

##### **protioconazolo (ISO):**

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Bassa mobilità nel suolo

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

#### Componenti:

##### **azossistrobina (ISO):**

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).  
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).  
Osservazioni: Peso dell'evidenza

##### **protioconazolo (ISO):**

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica (PBT).  
La sostanza non è molto persistente e molto bioaccumulabile (vPvB).

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

#### Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### Componenti:

#### **azossistrobina (ISO):**

Valutazione : Questa sostanza non ha proprietà di interferenza con il sistema endocrino.  
Osservazioni : Peso dell'evidenza

### 12.7 Altri effetti avversi

### Componenti:

#### **azossistrobina (ISO):**

Valutazione : La sostanza non è persistente, mobile e tossica (PMT).  
La sostanza non è molto persistente e molto mobile (vPvM).  
Osservazioni: Peso dell'evidenza

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.  
Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.  
Risciacquare tre volte i contenitori.  
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.

N. (codice) del rifiuto smaltito : confezioni non ripulite  
15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : UN 3082  
RID : UN 3082

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

**IMDG** : UN 3082

**IATA** : UN 3082

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

**ADR** : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,  
N.A.S.  
(AZOXYSTROBIN, PROTHIOCONAZOLE)

**RID** : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,  
N.A.S.  
(AZOXYSTROBIN, PROTHIOCONAZOLE)

**IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(AZOXYSTROBIN, PROTHIOCONAZOLE)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(AZOXYSTROBIN, PROTHIOCONAZOLE)

### 14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADR**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : M6  
N. di identificazione del pericolo : 90  
Etichette : 9  
Codice di restrizione in galleria : (-)  
Osservazioni : Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

**RID**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : M6  
N. di identificazione del pericolo : 90  
Etichette : 9  
Osservazioni : Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

### IMDG

Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	9
EmS Codice	:	F-A, S-F
Osservazioni	:	Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

### IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	964
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y964
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	Miscellaneous
Osservazioni	:	Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

### IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	:	964
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y964
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	Miscellaneous
Osservazioni	:	Questo prodotto può essere soggetto a esenzioni se confezionato in imballaggi singoli o combinati contenenti una quantità netta per imballaggio singolo o interno di 5 L o meno per i liquidi, o con una massa netta di 5 kg o meno per i solidi.

## 14.5 Pericoli per l'ambiente

### ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

### RID

Pericoloso per l'ambiente : si

### IMDG

Inquinante marino : si

### IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente : si

### IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : si

## 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:  
Numero nell'elenco 3: 2-pyrrolidinone, 1-butyl-

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Numero nell'elenco 3  
: Non applicabile

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. E1 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)  
Non applicabile

#### Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 98/24/CE sulla protezione della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza quando essa venga utilizzata per l'applicazione specificata.

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302	:	Nocivo se ingerito.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H331	:	Tossico se inalato.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Syngenta	:	Syngenta Limiti di esposizione professionale
Syngenta / TWA	:	Media ponderata in base al tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal  
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



## AMISTAR ERA 240 EC

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 10.02.2026
1.1	03.03.2026	S00050782479	Data della prima edizione: 10.02.2026

restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

altre informazioni : Valutazione, classificazione ed etichettatura effettuata secondo la vigente normativa sui prodotti fitosanitari (Reg. 1107/2009) e sulla etichettatura e classificazione delle sostanze e delle miscele (Reg 1272/2008) dalla competente autorità nazionale (Ministero della Salute - Direzione generale per l'igiene e la sicurezza degli alimenti e della nutrizione - Ufficio VII, Sicurezza e regolamentazione dei prodotti fitosanitari, Via G. Ribotta 5 – 00144 Roma EUR Castellaccio)

### Classificazione della miscela:

Classificazione della miscela:		Procedura di classificazione:
Acute Tox. 4	H302	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2	H315	Basato su dati o valutazione di prodotto
Eye Dam. 1	H318	Basato su dati o valutazione di prodotto
Aquatic Acute 1	H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 1	H410	Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT