



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## EDAPTIS, MEZAYO

Data di revisione 12-dic-2024

Versione 2.02 Data di sostituzione: 14-ott-2024

Codici dei prodotti

HRB01134-39

Data di stampa 12-dic-2024

ADM.06001.H.2.B

9510628

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

## EDAPTIS, MEZAYO

### Altri mezzi d'identificazione

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso identificato Erbicida; Uso professionale  
Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

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

#### Fornitore

ADAMA Italia S.r.l.

Via Zanica, 19 - 24050 Grassobbio (Bergamo)

Tel: (+39) 035 328811

Fax: (+39) 035 328888

#### Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail adamaitalia@adama.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

**Numero telefonico di emergenza**

1. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli; TEL.: + 39 081-5453333
2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; TEL.: + 39 055-7947819
3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia; TEL.: + 39 0382-24444
4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; TEL.: + 39 02-66101029
5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo; TEL.: + 39 800883300
6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'emergenza, viale del Policlinico 155, Roma; TEL.: + 39 06-49978000
7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; TEL.: + 39 06-3054343
8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; TEL.: + 39 800183459
9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma; TEL.: + 39 06 68593726
10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

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

<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Categoria 2 - (H361d)
<b>Tossicità acquatica acuta</b>	Categoria 1 - (H400)
<b>Tossicità cronica per l'ambiente acquatico</b>	Categoria 1 - (H410)

**2.2. Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Contiene Pinoxaden, butylated hydroxyanisole

**Pittogrammi di pericolo****Segnalazione**

Attenzione

**Indicazioni di pericolo**H361d - Sospettato di nuocere al feto  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata**Consigli di Prudenza**

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto  
 P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini  
 P103 - Leggere l'etichetta prima dell'uso  
 P273 - Non disperdere nell'ambiente  
 P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso  
 P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico  
 P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito  
 P405 - Conservare sotto chiave  
 P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

**Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE**

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso  
 EUH208 - Contiene ( pinoxaden ). Può provocare una reazione allergica

**Aggiunta di frasi per PPP**

SP1 - Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. [Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade

**2.3. Altri pericoli****PBT & vPvB**

Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB.

**Informazioni sulla Sostanza  
Perturbatrice del Sistema Endocrino**

Nessuno noto.

Inquinanti organici persistenti Non applicabile.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1 Sostanze**

Non applicabile

**3.2 Miscele**

Denominazione chimica	N. CAS	Numero CE	Numero della sostanza	Peso-%	Classificazione e secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Numero di registrazione REACH
Pinoxaden	243973-20-8	-	607-726-00-2	5 - 8	Repr. 2 (H361d) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1A (H317) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)		M=1 ATE (inhalation) = 4.63 mg/L (dusts/mists) ATE (oral) = 500 mg/kg	Nessun informazioni disponibili
butylated hydroxyanisole	25013-16-5	246-563-8		5 - 8	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 2 (H411)			Nessun informazioni disponibili
Mefenpyr diethyl	135590-91-9	603-923-2		1 - 4	Aquatic Chronic 2 (H411)			01-211948014 6-39-0003
Mesosulfuron-methyl	208465-21-8	-	607-729-00-9	1 - 4	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=100 M= 100	Nessun informazioni disponibili

In questa tabella sono indicate le stime di tossicità acuta (ATEs) in conformità alla parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008, se disponibili.

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Avvertenza generica

In caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente il medico (ove possibile,

	mostrare l'etichetta). Operatore del primo soccorso: Attenzione alla protezione personale.
<b>Inalazione</b>	Rimuovere all'aria fresca. Se la respirazione è irregolare o in arresto, effettuare la respirazione bocca a bocca. Chiamare un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Risciacquare immediatamente con abbondante acqua. Dopo il risciacquo iniziale, rimuovere le lenti a contatto e continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo risciacquo. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Consultare un medico, se necessario.
<b>Ingestione</b>	Sciacquare la bocca. Bere molta acqua. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
<b>Autoprotezione del primo soccorritore</b>	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

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

**Sintomi** Nessuno noto.

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

**Nota per i medici** Trattare sintomaticamente.

### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

#### **5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di Estinzione Idonei** Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

**Mezzi di estinzione non idonei** Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

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

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** Nessuna informazione disponibile.

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

**L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi** I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

**Precauzioni ambientali** Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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

<b>Metodi di contenimento</b>	Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.
<b>Metodi di bonifica</b>	Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.
<b>Prevenzione di rischi secondari</b>	Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

#### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

<b>Riferimenti ad altre sezioni</b>	Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.
-------------------------------------	--

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

<b>Precauzioni per la manipolazione sicura</b>	Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate.
<b>Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale</b>	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.

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

<b>Condizioni di immagazzinamento</b>	Conservare sotto chiave. The product should not be stored at temperatures above 40 ° C.
---------------------------------------	---

### **7.3. Usi finali particolari**

**Misure di gestione del rischio (RMM)** Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1. Parametri di controllo**

#### **Limiti di Esposizione**

<b>Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)</b>	Non applicabile.
<b>Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)</b>	Non applicabile.

### **8.2. Controlli dell'esposizione**

<b>Controlli tecnici idonei</b>	Garantire una ventilazione adeguata, soprattutto nelle aree confinate.
<b>Dispositivi di protezione individuale</b>	
<b>Protezioni per occhi/volto</b>	Occhiali di protezione ad aderenza perfetta.
<b>Protezione delle mani</b>	Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN 374) adatti anche per il contatto diretto prolungato (raccomandazione: indice di protezione 6, corrispondente a > 480 minuti Tempo di permeabilità (permeazione) secondo EN 374): ad es. gomma nitrilica (0,4 mm), gomma cloroprenica (0,5 mm), gomma butilica (0,7 mm).
<b>Protezione pelle e corpo</b>	Usare indumenti protettivi e, se necessario, attrezzature adeguate come occhiali di protezione certificati EN 166, guanti certificati EN 374, stivali protettivi certificati EN 13832 e / o tuta in tessuto idrorepellente con 65% poliestere e 35% cotone.

<b>Protezione respiratoria</b>	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
<b>Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale</b>	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver manipolato il prodotto.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Se non è possibile contenere fuoriuscite significative, è necessario avvisare le autorità locali.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
<b>Aspetto</b>			
<b>Stato fisico</b>	: liquido		
<b>Colore</b>	: Bianco sporco		
<b>Odore</b>	: Nessuna informazione disponibile		
<b>Soglia olfattiva</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>pH</b>	: 4.7 - 5.7	CIPAC MT 75.3	1 %
<b>Punto di fusione / punto di congelamento °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Punto/intervallo di ebollizione °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Punto di infiammabilità °C</b>	: > 95	EEC A.9	
<b>Tasso di evaporazione</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	: Non applicabile		
<b>Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Tensione di vapore kPa</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Densità di vapore</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Densità relativa</b>	: 0.9 - 1.1	EEC A.3	
<b>La solubilità/le solubilità mg/l</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Coefficiente di ripartizione Log Pow:</b>			Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche
<b>Temperatura di autoaccensione °C</b>	: 416	EEC A.15	
<b>Temperatura di decomposizione °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Viscosità cinematica mm<sup>2</sup>/s 40 °C:</b>	149.5	OCSE 114	
<b>Tensione superficiale</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Dimensioni delle particelle</b>	: Non applicabile		

### 9.2. Altre informazioni

**Peso specifico apparente g/ml** : Non applicabile

#### 9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

**Proprietà esplosive** : Non esplosivo  
**Proprietà ossidanti** : Non ossidante

**9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza**

Nessuna informazione disponibile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Reattività Stabile in condizioni normali.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabilità Stabile in condizioni normali.

**Dati esplosione**

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuno.

Sensibilità alla scarica statica Nessuno.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna in condizioni di normale lavorazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

Condizioni da evitare Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

**10.5. Materiali incompatibili**

Materiali incompatibili Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

	<u>Valori</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
LD50 orale mg/kg	: > 2000	Ratti	OECD 423	
LD50 dermico mg/kg	: > 2000	Ratti	OECD 402	
LC50 inalazione mg/l	: 3.92	Ratti	OECD 403	Massima concentrazione ottenibile
Corrosione/irritazione della pelle	: Non irritante per la pelle	Conigli	OECD 404	
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	: non irritante per gli occhi	Conigli	OECD 405	
Sensibilizzazione	: Non sensibilizzante della pelle	Topo	OCSE 429	

**Tossicità cronica****Mutagenicità sulle cellule germinali****Denominazione chimica**

Pinoxaden	: Non classificato
Mefenpyr diethyl	: Non classificato
Mesosulfuron-methyl	: Non classificato

**Cancerogenicità****Denominazione chimica**

Pinoxaden	: Non cancerogeno
Mefenpyr diethyl	: Non cancerogeno
Mesosulfuron-methyl	: Non cancerogeno

**Tossicità per la riproduzione****Denominazione chimica**

Pinoxaden	: H361d - Sospettato di nuocere al feto
Mefenpyr diethyl	: non tossico per il sistema riproduttivo
Mesosulfuron-methyl	: non tossico per il sistema riproduttivo

**STOT - esposizione singola****Denominazione chimica**

Pinoxaden	: H335 - Può irritare le vie respiratorie
Mefenpyr diethyl	: Nessun informazioni disponibili
Mesosulfuron-methyl	: Non classificato

**STOT - esposizione ripetuta****Denominazione chimica**

Pinoxaden	: Non classificato
Mefenpyr diethyl	: Nessun informazioni disponibili
Mesosulfuron-methyl	: Non classificato

**Pericolo in caso di aspirazione****Denominazione chimica**

Pinoxaden	: Nessun informazioni disponibili
Mefenpyr diethyl	: Nessun informazioni disponibili
Mesosulfuron-methyl	: Nessun informazioni disponibili

**11.2. Informazioni su altri pericoli****11.2.1. Proprietà di interferente endocrino**

**Proprietà di interferente endocrino** Nessuna informazione disponibile.

**11.2.2. Altre informazioni**

**Altri effetti avversi** Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

<u>Tossicità acuta</u>	<u>Valori</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
<b>Pesci 96 ore LC50 mg/l</b>	: ----			Nessun informazioni disponibili
<b>Crostacei 48 ore EC50 mg/l</b>	: 79.5	Daphnia magna	OECD 202	
<b>Alghe EC50 a 72 ore mg/l</b>	: 54.2	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
<b>Altre piante CE50 mg/l</b>	: 0.074	Lemna	OECD 221	
<u>Tossicità cronica per l'ambiente acquatico</u>	<u>Valori</u>	<u>Specie</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
<b>Pesci NOEC mg/l</b>	: Nessun informazioni disponibili			
<b>Crostacei NOEC mg/l</b>	: Nessun informazioni disponibili			
<b>Alghe NOEC mg/l</b>	: 4.58	P.subcapitata	OECD 201	

<b>Altre piante NOEC mg/l</b>	:	0.0147	Lemna	OECD 221	
<b>Tossicità terrestre</b>					
<b>Uccelli LD50 orale mg/kg</b>					
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	>2250	Colino della Virginia	EPA-OPPTS 850.2100	
Mefenpyr diethyl	:	> 2000	Quaglia giapponese		
Mesosulfuron-methyl	:	> 2000	Colino della Virginia	EPA E 71-1	
<b>Api LD50 orale µg/bee</b>					
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	> 200	Apis mellifera	OCSE 213	
Mefenpyr diethyl	:	> 900			
Mesosulfuron-methyl	:	>105.6	Apis mellifera	OCSE 213, 214	
<b>12.2. Persistenza e degradabilità</b>					
<b>Degradazione Abiotica</b>					
<b>Acqua DT50 giorni</b>					
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	14.9d		OCSE 111	pH 7, 20 ° C
Mefenpyr diethyl	:	---			Nessun informazioni disponibili
Mesosulfuron-methyl	:	43			
<b>Terra DT50 giorni</b>					
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	< 1d - 2.3d			
Mefenpyr diethyl	:	< 10			
Mesosulfuron-methyl	:	7.6d - 140d			20° C
<b>Biodegradazione</b>					
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	Non facilmente biodegradabile			
Mefenpyr diethyl	:	Nessun informazioni disponibili			
Mesosulfuron-methyl	:	Non facilmente biodegradabile			
<b>12.3. Potenziale di bioaccumulo</b>					
<b>Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Log Pow</b>	<b>Valori</b>		<b>Metodo</b>	<b>Note</b>	
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	3.2	EEC A.10		
Mefenpyr diethyl	:	3.83	OCSE 107		
Mesosulfuron-methyl	:	-0.48	OCSE 107		
<b>Fattore di bioconcentrazione (BCF)</b>					
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	---			Nessun informazioni disponibili
Mefenpyr diethyl	:	---			Nessun informazioni disponibili
Mesosulfuron-methyl	:	---			Nessun informazioni disponibili
<b>12.4. Mobilità nel suolo</b>					
<b>Adsorbimento/Desorbimento</b>	<b>Valori</b>		<b>Metodo</b>	<b>Note</b>	
<b>Denominazione chimica</b>					
Pinoxaden	:	---			Nessun informazioni disponibili
Mefenpyr diethyl	:	---			Nessun informazioni

Mesosulfuron-methyl : ----

disponibili  
Nessun informazioni  
disponibili

**Informazioni sulla Sostanza****Perturbatrice del Sistema Endocrino****12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

I componenti nella presente formulazione non soddisfano i criteri di classificazione come PBT o vPvB

**12.6. Proprietà di interferente endocrino**

**Proprietà di interferente endocrino** Nessuna informazione disponibile.

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessuna informazione disponibile.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale. Smaltire in conformità alle normative locali.

**Imballaggio contaminato** Uno smaltimento o un riutilizzo improprio di questo contenitore può essere pericoloso e illegale.

**Altre informazioni** I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****ADR**

- 14.1 Numero ONU o numero ID** UN3082
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto** Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al 9 trasporto**
- 14.4 Gruppo d'imballaggio** III
- Descrizione** UN3082, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden), 9, III, (-)
- 14.5 Rischio ambientale** Sì
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
- Disposizioni Particolari** 274, 335, 601, 375
- Classificazione del paese** M6
- Codice restrizione tunnel** (-)

**RID**

- 14.1 Numero ONU o numero ID** UN3082
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto** Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden)
- 14.3 Classi di pericolo connesso al 9 trasporto**
- 14.4 Gruppo d'imballaggio** III
- Descrizione** UN3082, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden), 9, III
- Rischio ambientale** Sì
- Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
- 14.5 Rischio ambientale** Sì
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
- Disposizioni Particolari** 274, 335, 375, 601

<b>Classificazione del paese</b>	M6
<b>IMDG</b>	
<b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>	UN3082
<b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden)
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al 9 trasporto</b>	
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>Descrizione</b>	UN3082, Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden), 9, III, Inquinante marino
<b>14.5 Rischio ambientale</b>	Sì
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>14.5 Inquinante marino</b>	P
<b>Rischio ambientale</b>	Sì
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>Disposizioni Particolari</b>	274, 335, 969
<b>N. EmS</b>	F-A, S-F
<b>IMDG stoccaggio e separazione</b>	Category A Nessuna informazione disponibile
<b>14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO</b>	Nessuna informazione disponibile

**IATA**

<b>14.1 Numero ONU o numero ID</b>	UN3082
<b>14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden)
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al 9 trasporto</b>	
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>Descrizione</b>	UN3082, Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (Mesosulfuron-methyl, Pinoxaden), 9, III
<b>14.5 Rischio ambientale</b>	Sì
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>Disposizioni Particolari</b>	A97, A158, A197
<b>Codice ERG</b>	9L



Nota: UN3077 & UN3082 - Questi prodotti possono essere trasportati come merci non pericolose in base alle disposizioni speciali dell' IMDG Codice 2.10.2.7, ADR SP 375 e A197 ICAO/IATA quando confezionate in imballaggi semplici o combinati fino a 5 litri per i liquidi o 5 kg o meno per i solidi.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Nome commerciale / denominazione	Numero(i) di registrazione	Data
EDAPTIS	18176	07 August 2024
MEZAYO	18644	26 September 2024

Rispettare le normative dell'associazione di settore e della medicina del lavoro.

Rispettare il regolamento (CE) n. 1107/2009 relativo all'immissione sul mercato di prodotti fitosanitari.

**Unione Europea**

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

**Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:**

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

**Inquinanti organici persistenti**

Non applicabile

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

**Relazione sulla Sicurezza Chimica** È stata effettuata una valutazione dei rischi in conformità alla direttiva (CE) N. 91/414 o al regolamento (CE) N. 1107/2009

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza****Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3**

H302 - Nocivo se ingerito

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H332 - Nocivo se inalato

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

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Legenda**

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

**Legenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION**

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

**Data di revisione** 12-dic-2024

**Motivo della revisione** Sezione 2

**Abbreviazioni e acronimi**

ADR - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada

ADN - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne

CAS Number - numero del Chemical Abstracts Service (CAS)

EC Number - Numero CE: Numero EINECS e ELINCS (cfr. anche EINECS e ELINCS)

EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale

ELINCS - Lista europea delle sostanze chimiche notificate

IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei

ICAO-TI - Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea

IMDG - Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose

---

LC50 - CL50: Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio  
LD50 - DL50: Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)  
OECD - OCDE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici  
PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica  
RID - Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia  
STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio  
vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]****Classification of the mixture**

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

**Procedura di classificazione**

Classificazione basata sul metodo di calcolo  
Classificazione basata sui data dei test  
Classificazione basata sui data dei test

**La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006**

**Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati 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 non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.**

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**