



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**KLARTAN 20 EW; EVURE PRO; MAVRIK SMART; MAVRIK CASA GIARDINO; MAVRIK EW;  
KLARTAN SMART; TAU AL 240 EW**

Data di revisione 09-giu-2021      Versione 1.01      Data di sostituzione: 31-ott-2019

Codici dei prodotti

INS00062-39

Data di stampa 09-giu-2021

MCW-5023 9508870

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**KLARTAN 20 EW; EVURE PRO; MAVRIK SMART; MAVRIK CASA GIARDINO;  
MAVRIK EW; KLARTAN SMART; TAU AL 240 EW**

#### Altri mezzi d'identificazione

Sostanza/miscela pura      Miscela

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

Uso raccomandato      Insetticida; 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;
2. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze;
3. Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia;
4. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano;
5. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo;
6. Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma;
7. Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica,

largo Agostino Gemelli 8, Roma;  
8. Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia;  
9. Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma;  
10. Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 – 37126 Verona.

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità acquatica acuta	Categoria 1 - (H400)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 1 - (H410)

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza	Attenzione
Indicazioni di pericolo	H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Consigli di Prudenza	P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale vigente
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
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
Tau fluvalinate	102851-06-9	-	607-238-00-X	20-24	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M = 1000 M = 1000	Nessun informazioni disponibili
Hydrocarbons, C9, aromatics	-	918-668-5		3-4	Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) (EUH066)			01-211945585 1-35

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

##### Inalazione

Rimuovere all'aria fresca. Se la respirazione è irregolare o in arresto, effettuare la respirazione bocca a bocca. Chiamare un medico.

##### Contatto con gli occhi

Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Risciacquare immediatamente con abbondante acqua. Dopo il risciacquo iniziale, rimuovere le lenti a contatto e continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

##### Contatto con la pelle

Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Consultare un medico, se necessario.

##### Ingestione

Sciacquare la bocca. Bere molta acqua. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

**Autoprotezione del primo soccorritore** 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 antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

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

**Piccolo incendio**  
**Grande incendio**

Prodotto chimico secco, CO<sub>2</sub>, acqua nebulizzata o schiuma standard  
Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione  
Arginare l'acqua utilizzata per il controllo dell'incendio per lo smaltimento successivo  
Acqua a spruzzo, nebulizzata o schiuma standard  
Spostare i contenitori dall'area dell'incendio se è possibile farlo senza correre rischi

**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

**A fire or explosion**

Alcuni possono bruciare ma non infiammarsi subito  
Se riscaldati, i contenitori possono esplodere  
Alcuni possono essere trasportati a temperature elevate  
Nessuna informazione disponibile.

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico**

#### 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**

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

**Health risks**

Il contatto può provocare ustioni alla pelle e agli occhi  
Il deflusso dalle azioni antincendio può provocare inquinamento  
Il fuoco potrebbe produrre gas irritanti, corrosivi e/o tossici  
L'inalazione di materiale può essere nociva  
Alcuni liquidi producono vapori che possono provocare sonnolenza o soffocamento

**Spill or Leak**

Non toccare o calpestare il materiale versato  
Evitare nubi di polvere

**Altre informazioni**

Arrestare la perdita se è possibile farlo senza correre rischi  
Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

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

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

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

Metodi di contenimento Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

Metodi di bonifica Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

#### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

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

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura 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. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

Condizioni di immagazzinamento Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto.

#### 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 Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile.

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti) Nessuna informazione disponibile.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale Protezioni per occhi/volto 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>	Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Nessuna informazione disponibile.

## 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 opaco		
<b>Odore</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Soglia olfattiva</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>pH</b>	: 3.81 - 4.16	CIPAC MT 75.3	soluzione (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	92/69/EEC A.9	Non determinato
<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>	: 1.04 - 1.14	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>	: 455	92/69/EEC A.15	
<b>Temperatura di decomposizione °C</b>	: Nessun informazioni disponibili		
<b>Viscosità cinematica mm<sup>2</sup>/s 40 °C</b>	: 334	OCSE 114	20°C

Tensione superficiale : ---- Nessun informazioni disponibili  
Dimensioni delle particelle : Non applicabile

## 9.2. Altre informazioni

Peso specifico apparente g/ml : ----

### 9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

Proprietà esplosive : Non esplosivo  
Proprietà ossidanti : Nessun informazioni disponibili

### 9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

Nessuna informazione disponibile

## **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

### 10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

### Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nulla.

Sensibilità alla scarica statica Nulla.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Acidi forti. Basi forti. Agenti ossidanti forti.

### 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>Codice del prodotto (codice NC)</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
LD50 orale mg/kg	: 2020	Ratti		

LD50 dermico mg/kg	:	>2100	Conigli		
LC50 inalazione mg/l	:	>2.94	Ratti	OCSE 403	Massima concentrazione ottenibile
Corrosione/irritazione della pelle	:	Non irritante per la pelle	Conigli		
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	:	non irritante per gli occhi	Conigli	OCSE 405	
Sensibilizzazione	:	Non sensibilizzante della pelle	Porcellino d'India	OCSE 406	

#### Tossicità cronica

##### **Mutagenicità sulle cellule germinali**

###### Denominazione chimica

Tau fluvalinate : Non classificato

##### **Cancerogenicità**

###### Denominazione chimica

Tau fluvalinate : Non cancerogeno

##### **Tossicità per la riproduzione**

###### Denominazione chimica

Tau fluvalinate : non tossico per il sistema riproduttivo

##### **STOT - esposizione singola**

###### Denominazione chimica

Tau fluvalinate : Nessun informazioni disponibili

##### **STOT - esposizione ripetuta**

###### Denominazione chimica

Tau fluvalinate : Nessun informazioni disponibili

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

###### Denominazione chimica

Tau fluvalinate : 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>Codice del prodotto (codice NC)</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
Pesci 96 ore LC50 mg/l	:	>0.01	Oncorhynchus mykiss	OCSE 203
Crostacei 48 ore EC50 mg/l	:	0.00259	Daphnia magna	USEPA 660/3
Alghe EC50 a 72 ore mg/l	:	42	Scenedesmus subspicatus	
Altre piante CE50 mg/l	:			Nessun informazioni disponibili
<u>Tossicità cronica per l'ambiente</u>			<u>Metodo</u>	<u>Note</u>



<u>acquatico</u>	<u>Valori</u>	<u>Codice del prodotto</u> <u>(codice NC)</u>
Pesci NOEC mg/l	: 0.5x10 <sup>-6</sup>	Pimephales promelas OCSE 210
Crostacei NOEC mg/l	: 0.033x10 <sup>-6</sup>	Mesocosm
Alghe NOEC mg/l	: Nessun informazioni disponibili	
Altre piante NOEC mg/l	: Nessun informazioni disponibili	
<b>Tossicità terrestre</b>		
<b>Uccelli LD50 orale mg/kg</b>		
<b>Denominazione chimica</b>		
Tau fluvalinate	: >455	
<b>Api LD50 orale µg/bee</b>		
<b>Denominazione chimica</b>		
Tau fluvalinate	: 12.6	OCSE 213 OCSE 214

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

##### **Degradazione Abiotica**

##### **Acqua DT50 giorni**

##### **Denominazione chimica**

Tau fluvalinate : 1.96 EPA-FIFRA 162-4

##### **Terra DT50 giorni**

##### **Denominazione chimica**

Tau fluvalinate : 31

##### **Biodegradazione**

##### **Denominazione chimica**

Tau fluvalinate : Non facilmente biodegradabile

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

##### **Coefficiente di ripartizione**

##### **(n-ottanolo/acqua): Log Pow**

##### **Denominazione chimica**

Tau fluvalinate : 7.02

##### **Fattore di bioconcentrazione (BCF)**

##### **Denominazione chimica**

Tau fluvalinate : 1979

#### 12.4. Mobilità nel suolo

##### **Adsorbimento/Desorbimento**

##### **Denominazione chimica**

<u>Valori</u>	<u>Metodo</u>	<u>Note</u>
Tau fluvalinate : 750746		KOC

#### 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

<b>Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati</b>	Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.
<b>Imballaggio contaminato</b>	Uno smaltimento o un riutilizzo improprio di questo contenitore può essere pericoloso e illegale.
<b>Altre informazioni</b>	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

<b>14.1 Numero ONU</b>	UN3082
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate)
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	9
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>Descrizione</b>	UN3082, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate), 9, III
<b>14.5 Rischio ambientale</b>	Sì
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>Disposizioni Particolari</b>	274, 335, 601, 375
<b>Classificazione del paese</b>	M6

### RID

<b>14.1 Numero ONU</b>	UN3082
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate)
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	9
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>Descrizione</b>	UN3082, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate), 9, III
<b>Rischio ambientale</b>	Sì
<b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>14.5 Rischio ambientale</b>	Sì
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>Disposizioni Particolari</b>	274, 335, 375, 601
<b>Classificazione del paese</b>	M6

### IMDG

<b>14.1 Numero ONU</b>	UN3082
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate)
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	9
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>Descrizione</b>	UN3082, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate), 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>	

Disposizioni Particolari	274, 335, 969
N. EmS	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Nessuna informazione disponibile
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO	Nessuna informazione disponibile

#### IATA

14.1 Numero ONU	UN3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	9
14.4 Gruppo d'imballaggio	III
Descrizione	UN3082, MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (Tau fluvalinate), 9, III
14.5 Rischio ambientale	Sì
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	A97, A158, A197
Codice ERG	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

Marchio di fabbrica/denominazione	Numero(i) di registrazione	Data
KLARTAN 20 EW	7555	25.10.1998
EVURE PRO	14210	06.06.2008
MAVRIK SMART	9800	02.11.1998
MAVRIK CASA GIARDINO	11997	06.05.2004
MAVRIK EW	14190	11.04.2008
KLARTAN SMART	12023	23.03.2004
TAU AL 240 EW	7864	27.06.1989

#### 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

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H226 - Liquido e vapori infiammabili

H302 - Nocivo se ingerito

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H315 - Provoca irritazione cutanea

H335 - Può irritare le vie respiratorie

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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

#### 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** 09-giu-2021

**Motivo della revisione** Le modifiche apportate all'ultima versione sono contrassegnate con questo segno \*\*\*

#### List of Acronyms

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

Procedura di classificazione

---

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga  
durata

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**