

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** ***Acramite[®] 480 SC***· **Articolo numero:** 11950· **UFI:** .**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Acaricida

Prodotto fitosanitario

1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**Produttore/fornitore:**

Leu & Gygax AG

Fellstrasse 1

CH-5413 Birmenstorf

Informazioni fornite da:

Dep. sicurezza di prodotti

Telefono 056 201 45 45

e-mail: stucki@leugygax.ch

durante le ore d'ufficio

1.4 Numero telefonico di emergenza: Tox Info Suisse, Tel. 145**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o del preparato****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

GHS08 pericolo per la salute

STOT RE 2

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



GHS07

Skin Sens. 1

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

· **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** Viene meno.**Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: **Acramite® 480 SC**

(Segue da pagina 1)

· **Sistema di classificazione:**

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo**



GHS07 GHS08 GHS09

· **Avvertenza** *Attenzione*

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

bifenazato (ISO)

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

· **Indicazioni di pericolo**

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

· **Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti di protezione.

P314 In caso di malessere, consultare un medico.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

· **Ulteriori dati:**

SP1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

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

· **2.3 Altri pericoli**

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.




· **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Preparati**

· **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 149877-41-8	bifenazato (ISO)	43,48%
ELINCS: 442-820-5	 STOT RE 2, H373;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317	

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite*[®] 480 SC

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	(Segue da pagina 2) <0,1%
-------------------------------------	--	------------------------------

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**· **Inalazione:** Riposo, aria fresca, l'aiuto del dottore· **Contatto con la pelle:**

Sostituire gli indumenti contaminati.

Lavare con sapone e molta acqua.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di arrossamento o irritazione della pelle, chiamare un medico.

· **Contatto con gli occhi:**

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua (almeno 15 minuti) con le palpebre ben aperte. Se l'irritazione persiste, consultare un oftalmologo.

· **Ingestione:**

Non provoca il vomito.

Risciacquare la bocca con acqua.

Sottoporre a cure mediche.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Può causare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Può provocare reazioni allergiche cutanee.

· **Pericoli**

Sintomi: effetti sensibilizzanti

Rischi: effetti sensibilizzanti

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

La procedura di Primo Soccorso dovrebbe essere concordata consultando il medico del lavoro competente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio· **5.1 Mezzi di estinzione**· **Mezzi di estinzione idonei:**Schiuma resistente all'alcool, prodotto chimico secco, anidride carbonica (CO₂)· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getto d'acqua abbondante· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**

Durante la combustione si producono fumi maleodoranti e tossici.

L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**· **Mezzi protettivi specifici:**

Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione contro i prodotti chimici

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite*[®] 480 SC

(Segue da pagina 3)

· Altre indicazioni*Evitare che l'acqua degli estintori contamini le acque di superficie o le acque di falda.***SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza***Indossare abbigliamento protettivo personale. (vedere sezione 8)**Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.***· 6.2 Precauzioni ambientali:***Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.***· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:***Contenere il materiale versato.**Asciugare con un prodotto assorbente inerte (per esempio sabbia, segature, agglomerante universale, gel di silice). Raccogliere meccanicamente il prodotto.**Raccogliere il prodotto in contenitori adeguatamente etichettati e ben chiusi.**Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.**Grosse perdite dovrebbero essere raccolte meccanicamente (raccogliere tramite pompaggio) per la discarica.***· 6.4 Riferimento ad altre sezioni***Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.**Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.**Per informazioni relative allo smaltimento vedere capitolo 13.***SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****· Avvertenze per un impiego sicuro***Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.**Evitare di respirare la polvere / i fumi / gas / vapore nebbia / spruzzi.**Manipolazione conforme alle buone pratiche igieniche e di salute e sicurezza sul lavoro.**Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.***· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.****· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****· Stoccaggio:****· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:***Conservare nei contenitori originali chiusi. Conservare lontano da alimenti a mangimi e da bevande. Tenere in un luogo secco, fresco e ben ventilato.***· Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.****· Stabilità allo stoccaggio: Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.****· 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.**

CH/IT

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite[®] 480 SC*

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Viene meno.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Evitare infiltrazioni nelle fogne e nelle acque pubbliche
- **Protezione respiratoria**



Protezione respiratoria in caso di sviluppo di gas o vapori. Protezione respiratoria in caso di insufficiente ventilazione. Filtro gas per gas/vapori organici (Punto di ebollizione >65 °C, ad es. EN 14387, Tipo A1).

- **Protezione delle mani**



Guanti protettivi idonei resistenti agli agenti chimici CE CAT III (EN ISO 374-1) anche per contatto diretto prolungato. (Consigliato: fattore di protezione 6, corrispondente a > 480 minuti di permeazione secondo EN ISO 374-1): ad esempio gomma nitrica (0,4 mm), gomma cloroprenica (0,5 mm), gomma butilica (0,7 mm), ecc.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali (occhiali a gabbia) (ad es. EN 166)

- **Tuta protettiva:**



Scegliere il mezzo protettivo idoneo secondo l'attività e l'esposizione, per es. grembiule, stivali, indumenti idonei (EN 14605 in caso di spruzzi o EN ISO 13982 in casi di polveri.).

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: **Acramite[®] 480 SC**

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****· Indicazioni generali**

· Stato fisico	Liquido
· Colore:	Bianco sporco, marrone
· Odore:	Aromatico
· Soglia olfattiva:	Non definito.
· Punto di fusione:	Non definito.
· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	>104 °C
· Punto di ebollizione:	
· Infiammabilità	Non applicabile.
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	Non definito.
· Superiore:	Non definito.
· Punto di infiammabilità:	non è infiammabile.
· Temperatura di accensione:	> 400 °C (Test method EU A.15)
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperature minima dell'accensione:	
· ph a 25 °C	6,2
· Viscosità:	
· Dinamica:	311 mPa.s (40 °C) - 382 mPa.s (20 °C)
· Solubilità	
· acqua:	Disperdente
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 20 °C:	1,078 g/cm ³
· Densità relativa a 20 °C	1,078
· Tensione superficiale	
· Densità di vapore:	Non definito.

· 9.2 Altre informazioni

· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di autoaccensione:	Non definito.
· Energia Minima di Ignizione:	
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Classe di esplosione della polvere:	
· Velocità di evaporazione	Non definito.

CH/IT

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite*[®] 480 SC

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività**
Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.
- **10.2 Stabilità chimica** Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Temperature estreme e luce diretta del sole.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Basi forti, forti agenti ossidanti, acidi forti
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (Rab) (OECD 402)
Per inalazione	LC50	>1,8 mg/l (ratto) (4 h) (Test atmosphere: dust/mist, OECD 403)

149877-41-8 bifenazato (ISO)

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (mouse) (OECD 401) >5.000 mg/kg (ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (ratto) (OECD 402)
Per inalazione	LC50	>4,4 mg/l (ratto) (4 h) (OECD 403)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** su coniglio: non irritante
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** su coniglio: non irritante
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- **Pericolo in caso di aspirazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

CH/IT

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite*[®] 480 SC

(Segue da pagina 7)

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

Fish toxicity LC50	1,4 mg/l (Trota arcobaleno) (96 h) (OECD 203)
Aquatic Invertebrates EC50	1,4 mg/l (Daphnia magna) (48 h) (OECD 202)
Aquatic plants EbC50	2,57 mg/l (Scenedesmus subspicatus) (72 h) (OECD 201)

149877-41-8 bifenazato (ISO)

Fish toxicity LC50	0,58 mg/l (Iepomis sp.) (96 h) (US EPA E72-3; ASTM E729-88a) 0,76 mg/l (Trota arcobaleno) (96 h) (US EPA E72-3; ASTM E729-88a)
Aquatic Invertebrates EC50	0,5 mg/l (Daphnia magna) (48 h) (US EPA E-71-2; ASTM E729-88)
Aquatic plants ErC50	1,7 mg/l (Sclerostomum capricornutum) (96 h) (OECD 201)

· 12.2 Persistenza e degradabilità non facilmente biodegradabile (OECD 301B)**· 12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) Log Pow: 3,4 (Metodo di prova EU A.8, 99.9 %), Bifenazate

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) Log Pow: 0,7 (20 °C), 1,2-Benzisothiazol-3(H2)-on; 1,2-Benzisothiazolin-3-on

· 12.4 Mobilità nel suolo

Tensione superficiale: 43 mN/m (25 °C) Acramite 480 SC

Tensione superficiale: 61,6 mN/m (20 °C, Metodo di prova EU A.5) Bifenazate

· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**· PBT:** Non applicabile.**· vPvB:** Non applicabile.**· 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

· 12.7 Altri effetti avversi**· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****· Ulteriori indicazioni:** Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****· Consigli:**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Non immettere nelle fognature.

vedere verso il basso

· Codice rifiuti: 02 01 08 rs Rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose.**· Imballaggi non puliti:****· Consigli:**

Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'incenerimento autorizzato. I resti dei prodotti fitosanitari devono essere depositati in un centro di raccolta per rifiuti speciali o nel punto di vendita.




**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite[®] 480 SC*

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR, IMDG, IATA 	UN3082
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto · ADR · IMDG, IATA 	3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (bifenazato (ISO)) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (bifenazate (ISO))
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto · ADR 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">   </div> 9 Materie ed oggetti pericolosi diversi 9
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;">  </div> 9 Materie ed oggetti pericolosi diversi 9
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR 	III
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericoli per l'ambiente · Marine pollutant: · Marcatura speciali (ADR): 	Sì Simbolo (pesce e albero)
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · N° identificazione pericolo (Numero Kemler): · Numero EMS: 	Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi 90 F-A,S-F
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO 	Non applicabile.
<ul style="list-style-type: none"> · Trasporto/ulteriori indicazioni: 	Non applicabile.
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Quantità limitate (LQ) · Categoria di trasporto 	5L 3

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite[®] 480 SC*

(Segue da pagina 9)

· UN "Model Regulation":	<i>UN 3082 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (BIFENAZATO (ISO)), 9, III</i>
---------------------------------	--

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**

· **Direttiva 2012/18/UE**

· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Categoria Seveso E1** E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 100 t

· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 200 t

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:**

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori ipericolosi per i giovani (822.115.2)

I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

(continua a pagina 11)

CH/IT

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 08.04.2022 Numero versione 18 (sostituisce la versione 17) Revisione: 08.04.2022

Denominazione commerciale: *Acramite*[®] 480 SC

(Segue da pagina 10)

- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti

- H302 Nocivo se ingerito.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H332 Nocivo se inalato.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Scheda rilasciata da:** dipartimento della sicurezza dei prodotti

· Interlocutore:

- **Data della versione precedente:** 22.09.2017

- **Numero di versione della versione precedente:** 17

· Abbreviazioni e acronimi:

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- NOEC: No Observed Effect level Concentration
- LOEC: Lowest Observed Effect Concentration
- ErC₅₀: EC₅₀ in terms of reduction of growth rate
- EC₅₀: half maximal effective concentration
- Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
- Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
- Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
- Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
- STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
- Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
- Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1