

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** ***Rimuron***
- **UFI:** .
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**
- **Settore d'uso** Colture agricole
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**
Erbicida
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
24-h numero d'urgenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)
Casi non urgenti: +41 44 251 66 66
www.toxi.ch

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS09 ambiente

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



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

- **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.
- **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.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: **Rimuron**

(Segue da pagina 1)

- **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 GHS09

- **Avvertenza** *Attenzione*
- **Indicazioni di pericolo**
H319 *Provoca grave irritazione oculare.*
H410 *Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.*
- **Consigli di prudenza**
P102 *Tenere fuori dalla portata dei bambini.*
P280 *Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.*
P305+P351+P338 *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.*
P337+P313 *Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.*
P391 *Raccogliere il materiale fuoriuscito.*
P411 *Conservare a temperature non superiori a 45 °C.*
P501 *Ritornare contenuto / contenitore presso il punto vendita o consegnare ad un
punto per la raccolta dei rifiuti speciali.*
- **Ulteriori dati:**
SPe 3: *Per proteggere le piante non bersaglio dalle conseguenze della deriva, mantenere una zona
cuscinetto non trattata di 20 m dai biotopi (secondo gli artt. 18a e 18b NHG). Questa distanza può
essere ridotta se si utilizzano misure di riduzione della deriva in conformità alle istruzioni
dell'autorità di autorizzazione.*
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: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	Carbonato di calcio ATE:	≥50-<70%
CAS: 122931-48-0	Rimsulfuron  <i>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410</i> ATE:	≥25-<30%

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

		(Segue da pagina 2)
CAS: 9005-25-8 EINECS: 232-679-6	amido	≥1-<10%
CAS: 151-21-3 EINECS: 205-788-1	solfato di sodio e dodecile ⚠ Flam. Sol. 2, H228; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336; Aquatic Chronic 3, H412	≥1-<2,5%

· **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**

· **Indicazioni generali:**

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

In caso di sintomi allergici, soprattutto nella zona di respirazione, chiamare immediatamente un medico.

In caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

· **Inalazione:** Portare la persona colpita in zona ben areata.

· **Contatto con la pelle:**

Lavare la pelle con abbondante acqua.

Deve esserci acqua corrente sul posto di lavoro.

· **Contatto con gli occhi:**

Rimuovere le lenti a contatto.

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

Proteggere l'occhio illeso.

Il lavaggio oculare deve essere disponibile sul posto di lavoro.

· **Ingestione:**

Sciacquare la bocca con molta acqua. Non somministrare qualcosa per bocca se la persona è incosciente. Consultare immediatamente assistenza medica.

NON indurre il vomito.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**

· **Mezzi di estinzione idonei:**

Schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica (CO₂), agente estinguente secco

Acqua nebulizzata, schiuma resistente all'alcool, agente estinguente a 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**

Non sono noti prodotti di combustione pericolosi.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 3)

*In caso di incendio si possono liberare:**nidride carbonica (CO₂)**Monossido di carbonio (CO)**Ossidi d'azoto (NO_x)**Ossidi di zolfo***· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****· Mezzi protettivi specifici:***In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.**Usare i dispositivi di protezione individuali.**Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.***SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza***Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.***· 6.2 Precauzioni ambientali:***Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.**Impedire il rilascio incontrollato del prodotto nell'ambiente.**In caso di fuoriuscita di gas o penetrazione in acqua, suolo o fognatura, informare l'autorità competenti.***· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:***Evitare la formazione di polvere e depositi di polvere.**Raccogliere con mezzi meccanici.**Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.***· 6.4 Riferimento ad altre sezioni***Per informazioni relative ad un 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***Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.**Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e gli occhi.**Provvedere ad una buona aerazione e ricambio d'aria nei magazzini e nei luoghi di lavoro.**Estrazione sul posto di lavoro.***· Avvertenze per un impiego sicuro***Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e con gli indumenti.**Gli abiti da lavoro usati non devono essere indossati al di fuori dell'area di lavoro.**Lavare accuratamente le mani prima delle pause e immediatamente dopo la manipolazione con il prodotto.**Lavarsi le mani e le parti esposte della casa prima di mangiare, bere e fumare.**Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi.***· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:***La polvere unita all'aria può formare una miscela esplosiva.*

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 4)

Adottare misure contro le cariche elettrostatiche.
Tenere lontano da fonti di calore e di accensione.

· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
· Stoccaggio:
· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare nei contenitori originali ben chiusi. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.
Conservare in un ambiente asciutto e ben ventilato.

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto.

Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.

· Indicazioni sullo stoccaggio misto: Sostanze da evitare vedi sezione 10.
· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Temperatura di conservazione consigliata: 0 - 25 °C.

· 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.
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:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

· Componenti con valori limite biologici:
471-34-1 Carbonato di calcio

Valore MAK	3 mg/m ³
(polvere respirabile dalle vie respiratorie), CH, SUVA	

9005-25-8 amido

Valore MAK	3 mg/m ³
(polvere respirabile dalle vie respiratorie), CH, SUVA	

· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
· 8.2 Controlli dell'esposizione

Accurata ventilazione / aspirazione nei luoghi di lavoro.

Mantenere le concentrazioni nell'aria al di sotto dei normali livelli del luogo di lavoro.

· Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
· Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Applicare il liquido spray: indossare occhiali o visiera di protezione.

· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· Protezione respiratoria


Indossare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie in caso di esposizione alla polvere. Maschera adatta con filtro antiparticolato P3 (standard europeo 143).

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 10.08.2023

Numero versione 27 (sostituisce la versione 26)

Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 5)

· **Protezione delle mani**



Guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche di categoria III (EN 374). (Consigliato: Indice di protezione 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione secondo la Direttiva CE 2016/425): ad esempio, in gomma nitrilica (0,4 - 0,7 mm).

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

Indossare occhiali di protezione (secondo la norma EN166/3, campo di utilizzo = 5 o equivalente).

· **Tuta protettiva:**



Selezionare la protezione del corpo in base al tipo, alla concentrazione e alla quantità di sostanze pericolose e in base al rispettivo luogo di lavoro.

Protezione preventiva della pelle

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Solido

· **Colore:**

Beige

· **Odore:**

leggero odore

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **Punto di fusione:**

Non definito.

· **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Non definito.

· **Punto di ebollizione:**

Non definito.

· **Infiammabilità**

Non definito.

· **Limite di esplosività inferiore e superiore**

Non definito.

· **Inferiore:**

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 10.08.2023

Numero versione 27 (sostituisce la versione 26)

Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 6)

· Superiore:	Non definito.
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
· Temperatura di decomposizione:	Non definito.
· Temperature minima dell'accensione:	
· ph a 25 °C	6-8 (Concentration: 10 g/l)
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica	Non applicabile.
· Dinamica:	Non applicabile.
· Solubilità	
· acqua:	Disperdente
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Nessun dato disponibile.
· Tensione di vapore:	Non applicabile.
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 20 °C:	1,083 g/cm ³ (Method: CIPAC MT 169)
· Densità relativa	Non definito
· Densità apparente:	0,8-1,2 g/ml
· Tensione superficiale	
· Densità di vapore:	Non applicabile.
· Caratteristiche delle particelle	
Vedere punto 3.	

9.2 Altre informazioni

· Aspetto:	
· Forma:	Solido
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Accensione spontanea: 380 °C
· Energia Minima di Ignizione:	
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· Classe di esplosione della polvere:	
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.

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

Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni / raccomandazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le prescritte istruzioni.

Per uso o rilascio involontario, è possibile l'esplosione di miscele vapore / aria infiammabili.

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 10.08.2023

Numero versione 27 (sostituisce la versione 26)

Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 7)

- **10.4 Condizioni da evitare** Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e fonti di accensione.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Forti agenti ossidanti.
- **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) (OECD 423)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto) (OECD 402)

471-34-1 Carbonato di calcio

Orale	LD50	6.450 mg/kg (ratto)
-------	------	---------------------

122931-48-0 Rimsulfuron

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (ratto) (Method: US EPA Test Guideline OPP 81-1)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (coniglio) (Method: US EPA Test Guideline OPP 81-2)
Per inalazione	LC50	>5,4 mg/l (ratto) (4 h) (Method: US EPA Test Guideline OPP 81-3)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Nessuna irritazione della pelle.
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Non provoca sensibilizzazione
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **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**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Ulteriori dati tossicologici:**
L'inalazione di polveri può causare irritazione delle vie respiratorie.
Il contatto con la pelle e gli occhi può causare irritazione meccanica.

CH/IT

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 8)

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

Fish toxicity LC50	43,23 mg/l (Trota arcobaleno) (96 h) (OECD 203)
Aquatic Invertebrates EC50	18,9 mg/l (Daphnia magna) (48 h) (OECD 202)
NOEC	0,0005 mg/l (Lemna gibba) (7 d) (OECD 221)

122931-48-0 Rimsulfuron

Fish toxicity LC50	>390 mg/l (Lepomis macrochirus (fish)) (96 h) (Method: EPA OPP 72-1)
Microorganisms toxicity EC50	>100 mg/l (Fanghi attivi) (3 h) (OECD 209)
Aquatic Invertebrates EC50	>360 mg/l (Daphnia magna) (48 h) (Method: EPA OPP 72-2)
Aquatic plants EC50	<1 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (72 h) (Analogie)
Chronic NOEC for fish	125 mg/l (Trota arcobaleno) (21 d) (OECD 204)
Chronic NOEC for Crustacea	100 mg/l (Daphnia magna) (21 d) (OECD 202 II)

· 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

· 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Rimsulfuron (CAS 122931-48-0)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Log Pow: -1,46 (25 °C), pH: 7

Metodo: EPA 63-11, Nota: Fonte: EFSA

· 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
· PBT: Non applicabile.

· vPvB: Non applicabile.

· 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

· 12.7 Altri effetti avversi
· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
· Ulteriori indicazioni:

Non scaricare il prodotto in acque o scarichi e non immagazzinare in discariche pubbliche.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

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.
vedere verso il basso

· Codice rifiuti: 02 01 08 S Rifiuti chimici agricoli contenenti sostanze pericolose.

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 10.08.2023

Numero versione 27 (sostituisce la versione 26)

Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 10)

 · **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

Non applicabile.

 · **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

 · **ADR**

 · **Quantità limitate (LQ)**

5 kg

 · **Quantità esenti (EQ)**

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 g

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 g

 · **Categoria di trasporto**

3

 · **IMDG**

 · **Limited quantities (LQ)**

5 kg

 · **Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

 · **UN "Model Regulation":**

UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (RIMSULFURON), 9, III

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** 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.

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 11)

· 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 13 Ordinanza sulla protezione della maternità (RS 822.111.52)

Le donne incinte e le madri allattanti possono venire a contatto con questo prodotto soltanto se, in base a una valutazione dei rischi secondo l'articolo 63 OLL 1 (RS 822.111), non ne risultano minacce concrete per la salute della madre e del bambino o se è possibile ovviare a tali minacce mediante adeguate misure di protezione.

Articolo 4 capoverso 1bis, articolo 4 capoverso 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani sul lavoro (RS 822.115) e articolo 1 lettera f dell'ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (RS 822.115.2).

I giovani che seguono una formazione professionale di base possono lavorare con questo prodotto (questa sostanza/questo preparato) solo se ciò è previsto dalla rispettiva ordinanza di formazione per raggiungere il loro obiettivo di formazione, se sono soddisfatti i requisiti del piano di formazione e se sono rispettate le restrizioni di età applicabili. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono lavorare con questo prodotto (sostanza/preparato).

Gli adolescenti in possesso di un attestato professionale federale (AFC) o di un certificato federale di capacità (AFC) possono svolgere lavori pericolosi con questo prodotto (sostanza/preparato) nell'ambito della professione appresa. I giovani sono lavoratori di entrambi i sessi fino all'età di 18 anni.

· 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

H228 Solido infiammabile.

H302 Nocivo se ingerito.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

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.

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

· Scheda rilasciata da: dipartimento della sicurezza dei prodotti**· Interlocutore:****· Data della versione precedente:** 08.08.2023

(continua a pagina 13)

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

Stampato il: 10.08.2023 Numero versione 27 (sostituisce la versione 26) Revisione: 10.08.2023

Denominazione commerciale: Rimuron

(Segue da pagina 12)

· **Numero di versione della versione precedente: 26**· **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**Flam. Sol. 2: Solidi infiammabili – Categoria 2**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**Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2**STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3**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**Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3*