

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** ***Lentagran 600 EC***· **Articolo numero:** 12787· **UFI:** 75Q0-QQ0MG-W00K-G18T**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

Baslerstrasse 42

CH-4666 Oftringen

· **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**

GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3

H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS09 ambiente

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 1)

*Skin Irrit. 2**H315 Provoca irritazione cutanea.**Eye Irrit. 2**H319 Provoca grave irritazione oculare.**Skin Sens. 1**H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.***· Ulteriori dati:***Il testo completo degli elementi di classificazione ed etichettatura citati è riportato alla sezione 16.***· 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****GHS02 GHS07 GHS09****· Avvertenza Attenzione****· Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:***pyridate (ISO)***· Indicazioni di pericolo***H226 Liquido e vapori infiammabili.**H315 Provoca irritazione cutanea.**H319 Provoca grave irritazione oculare.**H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.**H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.***· Consigli di prudenza***P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.**P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.**P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.**P264 Lavare accuratamente le parti del corpo contaminate dopo l'uso.**P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi.**P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.**P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.**P501 Ritornare contenuto / contenitore presso il punto vendita o consegnare ad un punto per la raccolta dei rifiuti speciali.***· 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.*

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: **Lentagran 600 EC**

(Segue da pagina 2)

- **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 sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.

· **Sostanze pericolose:**

CAS: 55512-33-9 EINECS: 259-686-7	pyridate (ISO) ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	~56,0%
CAS: 108-94-1 EINECS: 203-631-1	cicloesano ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	>20,0%
CAS: 64742-94-5 EINECS: 265-198-5	nafta solvente (petrolio), aromatica pesante ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411, EUH066	<10,0%
CAS: 9038-95-3	Alcohol, ethoxylate/propoxylate ⚠ Acute Tox. 3, H331	<5,0%
CAS: 1335202-81-7	Acido benzenesolfonico, derivati alchilici C10-13, sale di calcio ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	1,8-2,6%
CAS: 104-76-7 EINECS: 203-234-3	2-etilesan-1-olo ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,9-1,5%

- **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**
- **Inalazione:**
Portare la persona colpita all'aria aperta e assicurarsi che la respirazione non sia ostacolata.
- **Contatto con la pelle:**
Sciacquarsi / fare la doccia con molta acqua
Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
Sul posto di lavoro deve essere disponibile acqua corrente / una doccia.
- **Contatto con gli occhi:**
Sciquare immediatamente con cura e a fondo con un lavaggio oculare o con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare un medico. Sul posto di lavoro deve essere disponibile un lavaggio oculare.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 3)

· Ingestione:*In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.**Non somministrare mai nulla per via orale a una persona incosciente.***· 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati***Irritazione**Può provocare reazioni allergiche cutanee.**Sintomo dopo contatto con gli occhi: Può provocare una irritazione oculare.***· 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:***Acqua nebulizzata, polvere di estinzione, schiuma.**Anidride carbonica***· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato***Liquido e vapore infiammabili**In caso di incendio si formano prodotti di combustione: Possibile rilascio di fumi tossici.***· 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi***Protezione in caso di incendio: Non tentare di intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo (isolante). Indumenti protettivi completi.***SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza***Misure d'emergenza: Ventilare la zona contaminata. Divieto di fiamme libere, scintille e non fumare. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.***· Per chi interviene direttamente***Indossare dispositivi di protezione: Non tentare di intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato.**Ulteriori indicazioni: vedi sezione 8 "Controllo dell'esposizione/protezione individuale".***· 6.2 Precauzioni ambientali: Non disperdere nell'ambiente.****· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:***Raccogliere le quantità versate.**Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Se il prodotto penetra nella canalizzazione o in acque pubbliche, informare le autorità. Convogliare le sostanze o i residui in forma solida a un impianto autorizzato.***· 6.4 Riferimento ad altre sezioni***Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.*

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 4)

Per informazioni relative allo smaltimento vedere capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura***Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.**Tenere lontano da calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione.**Non fumare**Utilizzare solo strumenti non scintillanti.**Mettere a terra il contenitore e il sistema da riempire.**Prendere misure contro le scariche elettrostatiche.**Nel contenitore possono formarsi vapori infiammabili.**Utilizzare attrezzature a prova di esplosione.**Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.**Eviti il contatto con pelle e gli occhi.**Evitare di respirare la polvere / i fumi / gas / vapore nebbia / spruzzi.***· Avvertenze per un impiego sicuro***Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.**Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.**Lavarsi sempre le mani dopo aver maneggiato il prodotto.***· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono necessarie misure particolari.****· 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****· Stoccaggio:****· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:***Misure tecniche:**Mettere a terra il contenitore e il sistema da riempire.**Condizioni di stoccaggio:**Conservare in un luogo ben ventilato. Conservare al fresco. Tenere il contenitore ben chiuso.**Svizzera Classe di stoccaggio (SC):**LK 3 - Liquidi infiammabili***· Indicazioni sullo stoccaggio misto: -****· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** *Conservare in luogo fresco.***· Classe di stoccaggio:** *LK 3 - Liquidi infiammabili***· 7.3 Usi finali particolari***Ulteriori informazioni: vedere la sezione 1 Erbicidi. Solo per utenti professionali.*

CH/IT

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: **Lentagran 600 EC**

(Segue da pagina 5)

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:**

108-94-1 cicloesanone

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 200 mg/m ³ , 50 ppm Valore a lungo termine: 100 mg/m ³ , 25 ppm H B SSc;
----------------	--

104-76-7 2-etilesan-1-olo

MAK (Svizzera)	Valore a lungo termine: 5,4 mg/m ³ , 1 ppm SSc;
----------------	---

· **Componenti con valori limite biologici:**

108-94-1 cicloesanone

BAT (Svizzera)	100 mg/l Materiale Campione: Urina Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno, Esposizione di lunga durata: dopo una settimana lavorativa Indicatore biologico: Gesamt-1,2-Cyclohexandiol
	12 mg/l Materiale Campione: Urina Momento di prelievo del provino: Fine dell'esposizione risp. a termine del turno, Esposizione di lunga durata: dopo una settimana lavorativa Indicatore biologico: Gesamt-Cyclohexanol

· **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**

Preparazione del liquido da spruzzare: indossare guanti protettivi + tuta protettiva + occhiali o visiera protettiva.

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Utilizzare attrezzature a prova di esplosione. Usare solo strumenti che non fanno scintille. Prendere misure contro le scariche elettrostatiche.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

· **Protezione respiratoria**



Protezione respiratoria in caso di ventilazione insufficiente. Filtro combinato per gas e vapori organici con filtro per particelle, tipo AP2 o maschere di protezione respiratoria con filtro di tipo K.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: ***Lentagran 600 EC***

(Segue da pagina 6)

· Protezione delle mani



Guanti di protezione CE III idonei e resistenti ai prodotti chemicals (EN 420:2004+A1:2010 e EN ISO 374-1:2016+A1:2018) anche in caso di contatto diretto prolungato. (Raccomandato: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione > 480 minuti secondo EN ISO 374-1): ad es. in gomma nitrilica (0,4 mm), gomma cloroprenica (0,5 mm), gomma butilica (0,7 mm), ecc.

· Materiale dei guanti

La scelta di un guanto idoneo non dipende soltanto dal materiale, ma anche da altre caratteristiche di qualità e varia da un produttore all'altro. Poiché il prodotto rappresenta una preparazione costituita da più sostanze, la resistenza dei materiali dei guanti non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere verificata prima dell'uso.

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere e rispettare dal produttore dei guanti di protezione il tempo di passaggio esatto.

· Protezione degli occhi/del volto



Occhiali di protezione.

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

· Tuta protettiva:



Selezionare i dispositivi di protezione individuale in base all'attività e alla possibile esposizione, grembiule, stivali protettivi, tuta di protezione chimica (EN 14605 per gli schizzi o EN ISO 13982 per le polveri).

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico	Liquido
· Colore:	Marrone chiaro
· Odore:	Leggero
· 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:	
· Infiammabilità	Infiammabile.
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	Non definito
· Superiore:	Non definito
· Punto di infiammabilità:	59 °C

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 7)

· Temperatura di autoaccensione:	>365 °C
· Temperatura di decomposizione:	Non definito
· Temperatura minima dell'accensione:	
· ph a 20 °C	5,6 (1 %)
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica	14,86 mm ² /s
· Dinamica a 40 °C:	15,9 mPas (OECD 114)
· Solubilità	
· acqua:	disperdibile
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 20 °C:	1,07
· Densità relativa	Non definito
· Tensione superficiale a 20 °C	33,4 mNm
· Densità di vapore:	Non definito

· 9.2 Altre informazioni	
· Aspetto:	
· Forma:	Limpido
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Non definito
· Energia Minima di Ignizione:	
· Proprietà esplosive:	Non definito
· Classe di esplosione della polvere:	
· Velocità di evaporazione	Non definito

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività Liquido e vapore infiammabili**
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Stabile in condizioni normali.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**
Non sono note reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.
- **10.4 Condizioni da evitare**
Evitare il contatto con le superfici calde. Niente fiamme aperte, niente scintille. Rimuovere tutte le fonti di accensione.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 8)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

In condizioni normali di stoccaggio e utilizzo, non si formano prodotti di decomposizione pericolosi.
Fumi. Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

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:***Lentagran 600 EC*

Orale	LD50	>2.000 mg/kg (ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>4.000 mg/kg (ratto) (OECD 402)
Per inalazione	LC50	>6,37 mg/l (ratto) (4 h) (OECD 403)

55512-33-9 pyridate (ISO)

Orale	LD50	300-2.000 mg/kg (ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (ratto) (OECD 402)
Per inalazione	LC50	>4,37 mg/l (ratto) (4 h) (OECD 403)

· Irritabilità primaria:**· Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.**· Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.**· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea***Lentagran 600 EC*

Può causare reazioni allergiche alla pelle.

2-etilesan-1-olo (n. CAS 104-76-7: può causare irritazione respiratoria.

· 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.

CH/IT

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 9)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche· **12.1 Tossicità**· **Tossicità ecologiche:***Altamente tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.*

Fish toxicity LC50	2,59 mg/l (Trota arcobaleno) (96 h)
Aquatic Invertebrates EC50	0,04 mg/l (Daphnia magna) (48 h)
Aquatic plants ErC50	0,275 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata) (72 h)
Chronic NOEC for fish	0,16 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (21d)
Chronic NOEC for Crustacea	0,063 mg/l (Daphnia magna) (21d)

55512-33-9 pyridate (ISO)

Fish toxicity LC50	>1 mg/l (Trota arcobaleno) (96 h)
Aquatic Invertebrates EC50	~0,49 mg/l (Daphnia magna) (48 h)
Aquatic plants ErC50	>0,75 mg/l (Anabaena Flosaque (Algae)) (96 h)
Chronic NOEC for Crustacea	0,01 mg/l (Daphnia magna) (21d; OECD 201)

· **12.2 Persistenza e degradabilità***Piridato (ISO) CAS 55512-33-9)**Non facilmente biodegradabile.*· **12.3 Potenziale di bioaccumulo***BCF - Pesce: ≈ 116,3**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow): 4.01 (20 °C).**Nessun bioaccumulo*· **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***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:***Non immettere nelle acque sotterranee, nei corsi d'acqua o nelle fognature, nemmeno in piccole quantità.**Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.*

CH/IT

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: **Lentagran 600 EC**

(Segue da pagina 10)

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****· Consigli:**

Non smaltire con i rifiuti domestici. Smaltire in modo sicuro secondo le norme locali/nazionali. Smaltire il contenuto/contenitore secondo le istruzioni di smistamento del raccoglitore autorizzato.

Evitare il rilascio nell'ambiente

Non immettere nelle fognature o nei corsi d'acqua.

· Codice rifiuti: 02 01 08 S Rifiuti chimici agricoli contenenti sostanze pericolose.**· Imballaggi non puliti:****· Consigli:**

Nel contenitore possono formarsi vapori infiammabili.

HP3 - "infiammabile":

- rifiuti liquidi infiammabili: rifiuti liquidi con un punto di infiammabilità inferiore a 60 °C o gasolio, diesel e oli combustibili leggeri con un punto di infiammabilità > 55 °C e ≤ 75 °C;

- liquidi e rifiuti solidi piroforici infiammabili: rifiuti solidi o liquidi che, anche in piccole quantità, tendono a infiammarsi a contatto con l'aria entro cinque minuti

- rifiuti solidi infiammabili: rifiuti solidi altamente infiammabili o che possono provocare o favorire l'incendio per attrito;

- rifiuti gassosi infiammabili: rifiuti gassosi che sono infiammabili in aria a 20 °C e a una pressione standard di 101,3 kPa;

- rifiuti idroreattivi: rifiuti che emettono quantità pericolose di gas infiammabili a contatto con l'acqua;

- altri rifiuti infiammabili: aerosol infiammabili, rifiuti infiammabili autoriscaldanti, perossidi organici infiammabili e rifiuti infiammabili autoreattivi.

Consegnare i contenitori usati vuoti al servizio di raccolta dei rifiuti urbani (immondizia).

· Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****· 14.1 Numero ONU o numero ID****· ADR, IMDG, IATA**

UN1993

· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**· ADR**

1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (CICLOESANONE), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

· IMDG

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CYCLOHEXANONE, pyridate (ISO)), MARINE POLLUTANT

· IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CYCLOHEXANONE)

(continua a pagina 12)

CH/IT

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: **Lentagran 600 EC**

(Segue da pagina 11)

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR**



· **Classe** 3 Liquidi infiammabili
· **Etichetta** 3

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Liquidi infiammabili
· **Label** 3

· **14.4 Gruppo d'imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: pyridate (ISO)

· **Marine pollutant:**

Sì

· **Marcatura speciali (ADR):**

Simbolo (pesce e albero)

· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Liquidi infiammabili

· **N° identificazione pericolo (Numero Kemler):** 30

· **Numero EMS:**

F-E,S-D

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

Non applicabile

· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**

· **ADR**

· **Quantità limitate (LQ)**

5L

· **Quantità esenti (EQ)**

Codice: E1

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000

ml

· **Categoria di trasporto**

3

(continua a pagina 13)

CH/IT

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 12)

· IMDG

- **Limited quantities (LQ)**
- **Excepted quantities (EQ)**

5L

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

- **UN "Model Regulation":**

UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S.
(CICLOESANONE), 3, III, PERICOLOSO PER
L'AMBIENTE**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

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

- **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.

(continua a pagina 14)

CH/IT

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 13)

· 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.***· OCOV (CH) >20,00 %****· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica 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***H226 Liquido e vapori infiammabili.**H302 Nocivo se ingerito.**H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.**H312 Nocivo per contatto con la pelle.**H315 Provoca irritazione cutanea.**H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.**H318 Provoca gravi lesioni oculari.**H319 Provoca grave irritazione oculare.**H331 Tossico se inalato.**H332 Nocivo se inalato.**H335 Può irritare le vie respiratorie.**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.*

(continua a pagina 15)

CH/IT

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

Stampato il: 23.09.2026

Numero versione 32 (sostituisce la versione 31)

Revisione: 23.09.2026

Denominazione commerciale: *Lentagran 600 EC*

(Segue da pagina 14)

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.· **Scheda rilasciata da:** dipartimento della sicurezza dei prodotti· **Interlocutore:**· **Data della versione precedente:** 03.04.2025· **Numero di versione della versione precedente:** 31· **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**ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)**EC₅₀: half maximal effective concentration**Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3**Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4**Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3**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**Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1**STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3**Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1**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 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2**Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3*