

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.01.2010

Revisione: 21.04.2009

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Gazelle SG
- **Articolo numero:** 148504
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Insetticidi
- **Produttore/fornitore:**
 Stähler Suisse SA
 Henzmannstrasse 17A
 CH-4800 Zofingen
 Tel. +41 (0)62 746 80 00
 Fax +41 (0)62 746 80 08
 info@staehler.ch
 www.staehler.ch
- **Informazioni fornite da:**
 Stähler Suisse SA
 Henzmannstrasse 17A
 CH-4800 Zofingen
 Tel. +41 (0)62 746 80 00
 Fax +41 (0)62 746 80 08
 info@staehler.ch
 www.staehler.ch
- **Informazioni di primo soccorso:**
 Centro d'Informazione tossicologico di Zurigo, tel.: 145 oppure 044 251 51 51

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione di pericolosità:**



Xn Nocivo

- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
 Il prodotto non 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. Nessun pericolo particolare da dichiarare.
 R 22 Nocivo per ingestione.
- **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.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- **Sostanze pericolose:**

135410-20-7	acetamiprid (ISO)	Xn; R 22-52/53	20%
-------------	-------------------	----------------	-----

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di pronto soccorso

- **Indicazioni generali:**
 Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
 Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.
- **Inalazione:**
 Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**
 Allontanare immediatamente gli abiti contaminati.
 Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.01.2010

Revisione: 21.04.2009

Denominazione commerciale: Gazelle SG

(Segue da pagina 1)

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

- **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

- **Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Chiamare immediatamente il medico.

- **Indicazioni per il medico:**

- **Rimedi** Non esiste antidotto specifico, trattamento sintomatico.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione idonei:**

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

- **Rischi specifici dovuti alla sostanza, ai suoi prodotti della combustione o ai gas liberati:**

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Ossido d'azoto (NO₂)

Acido cloridrico (HCl)

- **Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

- **Altre indicazioni**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Misure cautelari rivolte alle persone:**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Evitare la formazione di polvere.

Evitare il contatto con il prodotto versa e con superficie sporca.

Garantire una ventilazione sufficiente.

- **Misure di protezione ambientale:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

- **Metodi di pulitura/assorbimento:**

Raccogliere con mezzi meccanici.

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Provvedere ad una sufficiente areazione.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**

- **Indicazioni per una manipolazione sicura:**

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di polvere.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- **Stoccaggio:**

- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Proteggere da umidità e acqua.

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti, voluttuari e foraggi.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.01.2010

Revisione: 21.04.2009

Denominazione commerciale: **Gazelle SG**

(Segue da pagina 2)

- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Conservare fuori della portata dei bambini.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **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.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Non inalare polvere/fumo/nebbia.
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
- **Maschera protettiva:**



Maschera antipolvere

- **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

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
Guanti in gomma
Gomma nitrilica
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:**



Occhiali protettivi a tenuta

- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Indicazioni generali**

Forma:	Granulato
Colore:	Celeste
Odore:	Leggero

- **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
--	---------------

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.01.2010

Revisione: 21.04.2009

Denominazione commerciale: Gazelle SG

(Segue da pagina 3)

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Non definito.
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
· Densità:	Non definito.
· Densità apparente a 20°C:	739 g/l
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Solubile.
· valori di pH a 20°C:	8,5-8,6
· Ulteriori dati:	n-Oktanol/H ₂ O: 0.79 (come ingrediente attivo) Particle size distribution: D90% = 500 µm; D50% = 425 µm

10 Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
Proteggere dal calore
- **Sostanze da evitare:**
Vigoroso ossidanti
Acido forte
Cugina forte
- **Reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Monossido di carbonio e anidride carbonica
Ossidi di azoto (NOx)
Acido cloridrico (HCl)

11 Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**

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

135410-20-7 acetamiprid (ISO)

Orale	LD50 (maschio)	> 1,000 mg/kg (ratto)
	LD50 (femmina)	1065 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	> 2,000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 / 4h	> 3,5 mg/l (ratto)

Gazelle SG

Orale	LD50	> 1000 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	> 2000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 / 4h	> 3,5 mg/l (ratto)

- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
- **sugli occhi:** Non irritante.
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.
- **Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):**
NOEL (rat): 12.4 mg/kg/day (male); 14.6 mg/kg/day (female)

- **Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:
Nocivo

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.01.2010

Revisione: 21.04.2009

Denominazione commerciale: **Gazelle SG**

(Segue da pagina 4)

12 Informazioni ecologiche

- **Dati sulla eliminazione (persistenza e biodegradabilità)** facilmente biodegradabile
- **Comportamento in compartimenti ecologici:**
- **Mobilità e potenziale di bioaccumulazione** Minime mobilità
- **Effetti tossici per l'ambiente:**

• **Tossicità acquatica:**

EC50 / 48h > 100 mg/l (daphnia magna (Pulce d'acqua grande))

EC50 / 72h > 97,8 mg/l (alghe)

LC50 / 96h > 100 mg/l (carpione)

135410-20-7 acetamiprid (ISO)

EC50 / 48h 49,8 mg/l (daphnia magna (Pulce d'acqua grande))

EC50 / 96h > 100 mg/l (trota arcobaleno)

LbC50 / 72h > 98,3 mg/l (Scenedesmus subspicatus (Alge))

- **Ulteriori indicazioni:** Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Consigli:**
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14 Informazioni sul trasporto

- **Trasporto/ulteriori indicazioni:** Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Classificazione secondo le direttive CEE:**
Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.
Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.
- **Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:**
Xn Nocivo
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
acetamiprid (ISO)
- **Natura dei rischi specifici (frasi R):**
22 Nocivo per ingestione.
- **Consigli di prudenza (frasi S):**
2 Conservare fuori della portata dei bambini.
35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:**
Dev'essere assolutamente evitato che gli antiparassitari vadano a finire nelle acque. Sono di conseguenza da depositare secondo le norme di sicurezza come le sostanze della classe tossica per la zona protezione acque 3 (OPAC 3). Per questo si eviterà di dover classificare gli antiparassitari nella lista (OPAC 3) e di segnarli di conseguenza.
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**
Per ridurre i rischi alle persone ed all'ambiente bisogna osservare le modalità d'impiego del prodotto.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.01.2010

Revisione: 21.04.2009

Denominazione commerciale: Gazelle SG

*Evitare contatti non necessari con il prodotto.
L'errata manipolazione può portare danno alla salute.*

(Segue da pagina 5)

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 R rilevanti

22 Nocivo per ingestione.

52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

· Scheda rilasciata da: Stähler Suisse SA**· Interlocutore:**

Stähler Suisse SA

Henzmannstrasse 17A

CH-4800 Zofingen

Tel.: +41 (0) 62 746 80 00 / Fax.: +41 (0) 62 746 80 08

info@staehler.ch

www.staehler.ch