	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 1
		Revision - Ausgabenr. : 7
		Datum : 7 / 11 / 2014
		Ersetzt : 17 / 9 / 2014
LARVAZIN		

ABSCHNITT 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

Handelsname : LARVAZIN
 Produktidentifikation : Feste Stoff.

1.2. Relevante ermittelte Verwendungszwecke des Stoffs oder Gemischs und Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird

Art des Produkts : Biozid.
 Insektenvernichtungsmittel
 Granulat.

Gebrauch : Landwirtschaft.
 Für professionelle Anwender.

Zieltiere : Fliegenlarven

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenidentifikation : SINTAGRO AG
 Chasseralstrasse 1-3
 CH-4900 Langenthal
 Tel : 062 398 57 57
 Fax: 062 398 57 55
 sintagro@sintagro.ch
 www.sintagro.ch

1.4. Notfall-Telefonnummer

Notrufnummer : Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum
 Tel : 145 (24h)

ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung nach EG 67/548 oder EG 1999/45.

Gefahrenklasse und -kategorie nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP)

: Nicht geregelt.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP).

- Sicherheitshinweise
 - Allgemeines : Produkte handhaben indem gute Industriehygiene und Sicherheitsmaßnahmen beobachtet werden.
 P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P103 - Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
 - Prävention : P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.
 P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 - Lagerung : P405 - Unter Verschluss aufbewahren.

2.3. Sonstige Gefahren

Unter normalen Umstände kein.



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 2

Revision - Ausgabenr. : 7

Datum : 7 / 11 / 2014

Ersetzt : 17 / 9 / 2014

LARVAZIN

ABSCHNITT 2 Mögliche Gefahren (Fortsetzung)

ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff / Zubereitung	: Zubereitung.						
Inhaltsstoff	Inhalt	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung	
Cyromazine technical	: 2 %	66215-27-8	266-257-8	-----	----	Aquatic Chronic 3;H412	

GIFAP Code SG - water soluble granules

ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Erste-Hilfe-Massnahmen

- Einatmen : Einatmen von Frischluft gewährleisten.
- Hautkontakt : Haut mit milder Seife/Wasser waschen.
- Augenkontakt : Sofort mit viel Wasser ausspülen.
- Verschlucken : Ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

ABSCHNITT 5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Alle Löschmittel können angewendet werden.

5.2. Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren


- Gefährliche Verbrennungsprodukte : Die thermische Zersetzung verursacht : CO, CO₂, NO_x

5.3. Besondere Schutzmassnahmen für die Brandbekämpfung

- Brand- und Explosionsschutz : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschliesslich Atemschutzgerät betreten.
- Umgebungsbrände : Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.

ABSCHNITT 6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- Spezielle Vorsichtsmassnahmen : Die Waschwässer für eine spätere Eliminierung wiedergewinnen.
- Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen : Das verschüttete Material sollte von geschultem Reinigungspersonal, das mit ausreichendem Atem- und Augenschutz ausgerüstet ist, beseitigt werden.
- Umweltschutzmassnahmen : Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.
Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.
- Reinigungsmethoden : Material sammeln und in einen bereitgestellten Container legen.

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 3
		Revision - Ausgabenr. : 7
		Datum : 7 / 11 / 2014
		Ersetzt : 17 / 9 / 2014
LARVAZIN		

ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmassnahmen für eine sichere Handhabung

- Handhabung : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten.
 Technische Schutzmassnahmen : Gewöhnlich ist sowohl eine örtliche Luftabführung als auch eine allgemeine Raumentlüftung erforderlich.

7.2. Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- Lagerung : Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist.
 Lagerung - nicht in unmittelbarer Nähe von Wärme.

ABSCHNITT 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- Arbeitsplatzgrenzwert : 3mg/m³ (respirable dust)
 10mg/m³ (inhalable dust)

8.1. Zu überwachende Parameter

- Atemschutz : Wenn bei der Handhabung dieses Materials Partikel in die Luft austreten, sind zugelassene Staub- oder Nebelmasken zu verwenden.
- Hautschutz : Es ist ein für den Verwendungszweck geeigneter Hautschutz bereitzustellen.
- Augenschutz : Spritzschutzbrille tragen, wenn Augenkontakt durch Verspritzen möglich ist.
- Handschutz : Schutzhandschuhe.
- Verschlucken : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Arbeitshygiene : Für örtliche Absaugung oder allgemeine Raumentlüftung ist zu sorgen.

ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aussehen : Granulat.
 Farbe : Weiss.
 Geruch : Geruchlos.
 pH-Wert : 7.5
 Schmelzpunkt [°C] : 133-135°C
 Dichte : 1.335 g/cm³
 Löslichkeit in Wasser [Gew. %] : 100%

ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

- Stabilität und Reaktivität : Stabil unter normalen Bedingungen.

10.2. Stabilität

- Thermische Stabilität : Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen


- Gefährliche Reaktionen : Unter normalen Umstände kein.

10.4. Zu vermeidenden Zuständen

- Zu vermeidenden Zuständen : Kein einziges bekannt.

10.5. Stoffe zu vermeiden

- Stoffe zu vermeiden : Oxidationsmittel.

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 4
		Revision - Ausgabenr. : 7
		Datum : 7 / 11 / 2014
		Ersetzt : 17 / 9 / 2014
LARVAZIN		

ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität (Fortsetzung)

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Bedingt von den Prozessbedingungen, können gefährliche Abbauprodukte erzeugt werden.
CO, CO₂, NO_x

ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ratte oral LD50 [mg/kg] : 5000 mg/kg
 Kaninchen dermal LD50 [mg/kg] : 2000 mg/kg
 Ratte, Inhalation LC50 [mg/kg] : 1.96 mg/l

ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

48 St-LC50 - Daphnia magna [ppm] : 250 mg/l
 96 St-LC50 - Regenbogenforelle [mg/l] : 90 g/l

12.2. Persistenz - Abbaubarkeit

Persistenz - Abbaubarkeit : Es liegen keine Angaben vor.

12.3. Bioakkumulationspotential

Bioakkumulationspotential : Es liegen keine Angaben vor.

ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemein : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
 Entsorgung gemäss den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.
 Diesen Stoff und seinen Behälter auf entsprechend genehmigter Sondermülldeponie entsorgen.

ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport

14.1. UN Nr

Allgemeine Nachrichten : Nicht klassifiziert.

14.2. Versandbezeichnung (Proper Shipping Name)


14.3. Einstufungsgefahr

14.4. Verpackungsgruppe

14.5. Umweltgefährdung

14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für die Benutzer

Zusätzliche Information : Keine.

	SICHERHEITSDATENBLATT	Blatt : 5
		Revision - Ausgabenr. : 7
		Datum : 7 / 11 / 2014
		Ersetzt : 17 / 9 / 2014
LARVAZIN		

ABSCHNITT 15 Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Alle nationalen/örtlichen Vorschriften beachten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006.

Richtlinie 2006/121/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006.

Schweiz:

Biozid Zulassungsnummer: CHZN 3828

ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben

Weitere Angaben :

H-Sätze: H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Inhalt und Format dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen Verordnung (EG) Nr. 453/2010 des Europäischen Parlaments und des Rates.

ABLEHNUNG DER HAFTUNG. Wir haben die in diesem Dossier enthaltenen Informationen von Quellen bezogen, die wir für zuverlässig halten. Die Richtigkeit der Information, in ausgedruckter oder angedeuteter Form, ist nicht gewährleistet. Die Bedingungen oder Methoden der Handhabung, Lagerung, Benutzung oder Entsorgung des Produkts liegen ausserhalb unserer Kontrolle, und eventuell auch ausserhalb unseres Informationsbereichs. Aus diesem und anderen Gründen übernehmen wir keine Verantwortung und lehnen ausdrücklich Haftung für Verlust, Schaden oder Unkosten ab, die aus der Handhabung, Lagerung, Verwendung oder Entsorgung des Produkts entstehen könnten oder damit in irgendeiner Weise verbunden sind. Dieses Dossier wurde für dieses Produkt erstellt und darf nur damit verwendet werden. Sollte das Produkt als ein Bestandteil eines anderen Produkts verwendet werden, dann treffen diese Informationen wahrscheinlich nicht zu.

Ende des Dokumentes