



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 1

Revision - Ausgabennr. : 4

Datum : 17 / 9 / 2014

Ersetzt : 27 / 6 / 2013

FLAB-FLY+

ABSCHNITT 1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

Handelsname : FLAB-FLY+
Produktidentifikation : Granulat.

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

Art des Produkts : Biozid.
Insektenvernichtungsmittel
Gebrauch : Für den Innengebrauch.
Für professionelle Anwender.
Zieltiere : Flies (Musca domestica, Fannia canicularis).

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenidentifikation : SINTAGRO AG
Chasseralstrasse 1-3
4900 Langenthal
Tel. Nr. 062 398 57 57
FAX Nr. 062 398 57 55
E-mail: 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



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 2

Revision - Ausgabennr. : 4

Datum : 17 / 9 / 2014

Ersetzt : 27 / 6 / 2013

FLAB-FLY+

Kennzeichnung nach Verordnung EG 1272/2008 (CLP).

- Gefahren Piktogramm(e)



- Gefahrenpiktogramm Code

: GHS07 - GHS09

- Signalwort

: Achtung

- Gefahrenhinweise

: H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.

- Piktogramme (Sicherheitshinweise)



- Sicherheitshinweise

- Prävention

: P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht ausserhalb des Arbeitsplatzes tragen.
P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280G - Schutzhandschuhe tragen.

- Reaktion

: P302+P352 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P333+P313 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P363 - Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
P391 - Verschüttete Mengen aufnehmen.

- Hinweise zur Entsorgung

: P501 - Diesen Produkt und seinen Behälter in Übereinstimmung mit nationalen Vorschriften beseitigen.

2.3. Sonstige Gefahren

Unter normalen Umständen kein.



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 3

Revision - Ausgabennr. : 4

Datum : 17 / 9 / 2014

Ersetzt : 27 / 6 / 2013

FLAB-FLY+

ABSCHNITT 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff / Zubereitung	: Zubereitung.					
Komponente	: Dieses Produkt ist gefährlich.					
Inhaltsstoff	Inhalt	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH	Einstufung
Azamethiphos technical 95%	: 1 %	35575-96-3	252-626-0	----	----	Acute Tox. 3 (Inhalation);H331 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Aquatic Acute 1;H400 Skin Sens. 1;H317

ABSCHNITT 4 Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

- Allgemeine Informationen	: Arzt hinzuziehen.
- Einatmen	: Einatmen von Frischluft gewährleisten.
- Hautkontakt	: Kontaminierte Kleidung ablegen und alle exponierten Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, anschliessend mit warmem Wasser abspülen.
- Augenkontakt	: Bei Berührung von Staub mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen.
- Verschlucken	: Bewusstlosen Menschen nichts eingeben. Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn verunfallte Person bei Bewusstsein ist). Kein erbrechen herbeiführen.
Ärztliche Notbehandlung	: Gegenmittel : Atropin.

ABSCHNITT 5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Löschmittel : Alle Löschmittel können angewendet werden.

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

Spezielle Risiken : Keine.

5.3. Besondere Schutzmassnahmen für die Brandbekämpfung

Brand- und Explosionsschutz : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschliesslich Atemschutzgerät betreten.

Spezielle Schutzausrüstung für die Feuerwehr : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschliesslich Atemschutzgerät betreten.

Besondere Verfahren. : Vorsicht beim Bekämpfen von chemischen Feuer.

Umgebungsbrände : Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen.

ABSCHNITT 6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	: Das verschüttete Material sollte von geschulter Reinigungspersonal, das mit ausreichendem Atem- und Augenschutz ausgerüstet ist, beseitigt werden.
Umweltschutzmaßnahmen	: Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.
Reinigungsmethoden	: Reinigungsrückstände von verschüttetem Material, die diese Substanz enthalten, können als Problemmüll eingestuft werden. Material sammeln und in einen bereitgestellten Container legen. Entsorgung gemäss den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften.



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 4

Revision - Ausgabennr. : 4

Datum : 17 / 9 / 2014

Ersetzt : 27 / 6 / 2013

FLAB-FLY+

ABSCHNITT 7 Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung

- | | |
|-----------------------------|---|
| Allgemein | : Produkte handhaben indem gute Industriehygiene und Sicherheitsmaßnahmen beobachtet werden. |
| Handhabung | : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten. Vor Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen. |
| Persönliche Schutzmaßnahmen | : Für sofortiges entfernen von der Haut, aus den Augen und von der Kleidung ist zu sorgen. |
| 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 | : In Originalbehältern belassen.
Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermittel fernhalten. |
| Haltbarkeit | : 2 Jahre. |

ABSCHNITT 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

- | | |
|----------------|--|
| - Atemschutz | : Geeignete Beatmungsausrüstung. |
| - Hautschutz | : Es ist ein für den Verwendungszweck geeigneter Hautschutz bereitzustellen. |
| - Augenschutz | : Brille. |
| - Händeschutz | : Schutzhandschuhe. |
| - Verschlucken | : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. |

ABSCHNITT 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- | | |
|------------------------------|---------------------|
| Physischer Zustand bei 20 °C | : Granulat. |
| Farbe | : Gelb-braun. |
| Geruch | : Charakteristisch. |
| Flammpunkt [°C] | : 330 °C |
| Dichte | : 0.65 |
| Geschmack | : Süß. |

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 | : Feuchtigkeit. |
|---------------------------|-----------------|

10.5. Stoffe zu vermeiden



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 5

Revision - Ausgabennr. : 4

Datum : 17 / 9 / 2014

Ersetzt : 27 / 6 / 2013

FLAB-FLY+

ABSCHNITT 10 Stabilität und Reaktivität (Fortsetzung)

Stoffe zu vermeiden : Alkali.

10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte

Gefährliche Zersetzungprodukte : Keine.

ABSCHNITT 11 Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Test über die Bestandteile

AZAMETHIPHOS TECH 95% : Ratte oral LD50 [mg/kg] : 500
: Ratte, Inhalation LC50 [mg/l/4st] : 0,5 - 1
: Sensibilisierung : Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
: Ratte dermal LD50 [mg/kg] : > 2000

ABSCHNITT 12 Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Auf den Bestandteilen

AZAMETHIPHOS TECH 95% : 48 Stunden-EC50 - Daphnia magna [mg/l] : 0,00033
: IC50 72h Algae [mg/l] : 18
: 96 St-LC50 - Regenbogenforelle [mg/l] : 0,19

12.2. Persistenz - Abbaubarkeit

Persistenz - Abbaubarkeit : Minimal biologisch abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotential

Bioakkumulationspotential : Es liegen keine Angaben vor.
Umweltschutzmaßnahmen : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 13 Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemein : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport

14.1. UN Nr

UN Nr : 3077

14.2. Versandbezeichnung (Proper Shipping Name)

Shipping name : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G. (AZAMETHIPHOS) (E)

14.3. Einstufungsgefahr

ADR/RID : Klasse : 9
Gruppe : III



SICHERHEITSDATENBLATT

Blatt : 6

Revision - Ausgabennr. : 4

Datum : 17 / 9 / 2014

Ersetzt : 27 / 6 / 2013

FLAB-FLY+

ABSCHNITT 14 Angaben zum Transport (Fortsetzung)

G.I. nr : 90

Richtiger Transportname : UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G. (AZAMETHIPHOS)

14.4. Verpackungsgruppe

III

14.5. Umweltgefährdung

Nach Verschütten und/oder Auslaufen: Auch kleinere ausgelaufene oder verschüttete Mengen sofort beseitigen wenn möglich, ohne unnötiges Risiko.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für die Benutzer

Notmaßnahmen bei Unfall : Strasse sichern und andere Strassenbenutzer warnen. Unbefugte fernhalten. SOFORT FEUERWEHR UND POLIZEI BENACHRICHTIGEN.

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.

Andere : Keine.

Schweiz:

Zulassungsnummer: CHZN3954

ABSCHNITT 16 Sonstige Angaben

Druckdatum : 7 / 11 / 2014

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