

Handelsname: Stallfliegenmittel Alba

Stand: 27.07.2011

Produkt-Nr.: 30000808(12)

Version: 1.0.1 / DE

Druckdatum: 27.07.2011

1.) Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Handelsname

Stallfliegenmittel Alba

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen

Biozid

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Spiess-Urania Chemicals GmbH
Frankenstrasse 18 b
20097 Hamburg

Telefon-Nr. +49 (0)40-23652-0

Fax-Nr. +49 (0)40-23652-255

Notrufnummer

+49 (0) 40-23652-0 (8 - 16 Uhr)
nach 16 Uhr +49 (0) 40-78833366

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

BUSINESS DEVELOPMENT: mail@spiess-urania.com

2.) Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG

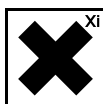
R43

N; R51/53

Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG

Gefahrensymbole



Reizend



Umweltgefährlich

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung, enthält:

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

R-Sätze

43

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

51/53

Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S-Sätze

2

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

13

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

24

Berührung mit der Haut vermeiden.

35

Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

37

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

46

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

57

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

3.) Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Mischung (Zubereitung)

Gefährliche Inhaltsstoffe

Clothianidin (ISO); 3-[(2-Chlor-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidin

EG-Nr. Index-Nr. 613-307-00-5 CAS-Nr. 210880-92-5

Konzentration 2,3 Gew%

Einstufung Xn; R22 N; R50/53

Gefahrensymbole Xn, N R-Sätze 22-50/53

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

EG-Nr. 220-120-9 Index-Nr. 613-088-00-6 CAS-Nr. 2634-33-5

Konzentration > 0,1 < 0,5 Gew%

Einstufung Xn; R22 Xi; R38 Xi; R41 R43 N; R50

Gefahrensymbole Xn, N R-Sätze 22-38-41-43-50

Handelsname: Stallfliegenmittel Alba

Stand: 27.07.2011

Produkt-Nr.: 30000808(12)

Version: 1.0.1 / DE

Druckdatum: 27.07.2011

Sonstige Angaben

Enthält als Lockstoff: Z-9-Tricosene 0,05 %

4.) Erste-Hilfe-Maßnahmen**Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Augenärztliche Behandlung.

Nach Verschlucken

Sofort ärztlichen Rat einholen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Viel Wasser trinken. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

Hinweise für den Arzt**Behandlung**

Symptomatisch behandeln.

5.) Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Kohlendioxid; Löschpulver; Wassersprühstrahl

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase

Keine bekannt.

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

Lösch-, Rettungs- und Aufräumarbeiten unter Einwirkung von Brand- oder Schwelgasen dürfen nur mit schwerem Atemschutz durchgeführt werden.

Sonstige Angaben

Produkt selbst brennt nicht! Löschmittel und Brandbekämpfungsmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

6.) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Kapitel "Entsorgung" behandeln.

7.) Handhabung und Lagerung**Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung**Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Frost schützen.

Empfohlene Lagertemperatur

Wert 5 - 30 °C

VCI-Lagerklasse

12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

Handelsname: Stallfliegenmittel Alba

Stand: 27.07.2011

Produkt-Nr.: 30000808(12)

Version: 1.0.1 / DE

Druckdatum: 27.07.2011

8.) Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte****1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on**

CAS-Nr.	2634-33-5
EG-Nr.	220-120-9

DFG

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	
Hautresorption / Sensibilisierung	Sh

Begrenzung und Überwachung der Exposition**Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden (DIN EN 374). Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material	Nitril		
Durchdringungszeit	>	480	min.

Augenschutz

Schutzbrille (DIN EN 166)

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Dämpfe nicht einatmen.

9.) Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

Form	dickflüssig
Farbe	weiß
Geruch	charakteristisch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**Flammpunkt**

Bemerkung nicht anwendbar

Dichte

Wert	1,13			g/cm ³
Bezugstemperatur	20	° C		

Wasserlöslichkeit

Bemerkung teilweise löslich

pH-Wert

Wert	7,7		
Bezugstemperatur	20	° C	

10.) Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zu vermeidende Stoffe

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Thermische Zersetzung

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

11.) Toxikologische Angaben**Akute Toxizität****Akute orale Toxizität**

LD50	>	2000	mg/kg
Spezies		Ratte	
Quelle		Hersteller	

Handelsname: Stallfliegenmittel Alba

Stand: 27.07.2011

Produkt-Nr.: 30000808(12)

Version: 1.0.1 / DE

Druckdatum: 27.07.2011

Reiz-/Ätzwirkung**Reizwirkung an der Haut**

Bewertung	nicht reizend
Quelle	Hersteller

Reizwirkung am Auge

Bewertung	nicht reizend
Quelle	Hersteller

Sensibilisierung

Bewertung	sensibilisierend
Quelle	Hersteller

Erfahrungen aus der Praxis

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Sonstige Angaben

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten.

12.) Umweltspezifische Angaben**Ökotoxizität****Fischtoxizität**

LC50	> 100	mg/l
Spezies	Oncorhynchus mykiss	
Expositionsdauer	96	h
Quelle	Hersteller	

Daphnientoxizität

EC50	40	mg/l
Spezies	Daphnia magna	
Expositionsdauer	48	h
Quelle	Hersteller	

Algentoxizität

ErC50	> 120	mg/l
Spezies	Algen	
Expositionsdauer	72	h
Quelle	Hersteller	
EbC50	70	mg/l
Spezies	Scenedesmus capricornutum	
Expositionsdauer	120	h
Quelle	Hersteller	

Sonstige Angaben

Die Angaben zur Ökologie beziehen sich auf den Wirkstoff. Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.

13.) Hinweise zur Entsorgung**Produkt**

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.

Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

14.) Angaben zum Transport**Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	9
Klassifizierungscode	M6
Verpackungsgruppe	III
Gefahrennr. (Kemler-Zahl)	90
UN-Nummer	3082
Bezeichnung des Gutes	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
Gefahrauslöser	Clothianidin (ISO); 3-[(2-Chlor-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidin 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
Tunnelbeschränkungscode	E
Gefahrzettel	9
Kennzeichen umweltgefährdend	Symbol "Fisch und Baum"

Transport IMDG

Klasse	9
Verpackungsgruppe	III

Handelsname: Stallfliegenmittel Alba

Stand: 27.07.2011

Produkt-Nr.: 30000808(12)

Version: 1.0.1 / DE

Druckdatum: 27.07.2011

UN-Nummer	3082
Proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Gefahrauslöser	Clothianidin (ISO); 3-[(2-Chlor-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidin 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
EmS	F-A+S-F
Label	9
Kennzeichen für Meeresschadstoffe	Symbol "Fisch und Baum"
Transport ICAO/IATA	
Klasse	9
Verpackungsgruppe	III
UN-Nummer	3082
Proper shipping name	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Gefahrauslöser	Clothianidin (ISO); 3-[(2-Chlor-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidin 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
Label	9
Kennzeichen umweltgefährdend	Symbol "Fisch und Baum"

15.) Rechtsvorschriften

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

EU Vorschriften

Richtlinie 96/82/EG zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen (Störfall-Verordnung)

Bemerkung Anhang I, Teil 2, Kategorie 9 b

Nationale Vorschriften**Deutschland****Wassergefährdungsklasse**

Klasse 2
Quelle Einstufung gemäß VwVwS

16.) Sonstige Angaben**Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

EG-Richtlinie 67/548/EG bzw. 99/45/EG in der jeweils gültigen Fassung.
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.
EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG
Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.
Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.
Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Kapiteln angegeben.

Wortlaut der in Kapitel 3 aufgeführten R-Sätze

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R38 Reizt die Haut.
R41 Gefahr ernster Augenschäden.
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO Umwelt Consult GmbH
Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg
Telefon: 040 / 79 02 36 300 Fax: 040 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.
Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.
Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.