

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

PHEROSTRIP LM

Druckdatum: 03.05.2013

Materialnummer: 196

Seite 1 von 6

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

PHEROSTRIP LM

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Monitoring

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname: Detia Freyberg GmbH
Straße: Dr.-Werner-Freyberg-Straße 11
Ort: D-69514 Laudenbach
Telefon: +49-6201-708-0 Telefax: +49-6201-708-427
E-Mail: sicherheitsdatenblaetter@Detia-Freyberg.de

1.4. Notrufnummer: Giftnformationszentrum (GIZ) Universitätsklinikum Mainz Tel.: +49-6131-19240**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.

GHS-Einstufung

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2. Kennzeichnungselemente**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung**

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2. Gemische****Gefährliche Inhaltsstoffe**

EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
CAS-Nr.	Einstufung	
Index-Nr.	GHS-Einstufung	
REACH-Nr.		
	Mottenpheromon	< 0,1 %
31654-77-0	Xn - Gesundheitsschädlich R36/37/38	

Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

n.a.

Nach Hautkontakt

mit viel Wasser und Seife waschen

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

PHEROSTRIP LM

Druckdatum: 03.05.2013

Materialnummer: 196

Seite 2 von 6

spülen. Anschließend Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzt hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

nicht verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**Wasser, Kohlendioxid (CO₂). Löschpulver. Alkoholbeständiger Schaum.**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

n.a.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können sich bilden: Brandgase

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

keine

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende****Verfahren**

Alle Zündquellen entfernen. Personen in Sicherheit bringen und ungeschützte Personen fernhalten. In geschlossenen Räumen für ausreichende Frischluft/Belüftung sorgen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe/Aerosole/Nebel nicht einatmen. Substanzkontakt vermeiden. Nicht mit ungeschützten Händen aufnehmen. Gefahrenzone räumen. Notfallpläne beachten. Sachkundige Personen hinzuziehen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

n.a.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

n.a.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Abschnitte 7, 8, 10 und 13 beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

n.a.

Weitere Angaben zur Handhabung

Nicht essen, nicht trinken, nicht rauchen, nicht schnupfen. Nach Gebrauch Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter trocken halten. Kühl halten. Vor Sonnenbestrahlung schützen.

Lagerklasse nach TRGS 510:

13

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter**

PHEROSTRIP LM

Druckdatum: 03.05.2013

Materialnummer: 196

Seite 3 von 6

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Keine besonderen Maßnahmen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Siehe Abschnitt 7.

Atemschutz

n.a.

Handschutz

n.a.

Augenschutz

n.a.

Körperschutz

n.a.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand:	fest
Farbe:	farblos
Geruch:	neutral

	Prüfnorm
pH-Wert (bei 20 °C):	n.a.
Zustandsänderungen	
Schmelztemperatur:	n.a.
Siedepunkt:	n.a.
Sublimationstemperatur:	n.a.
Flammpunkt:	n.a.
Entzündlichkeit	
Feststoff:	n.a.
Untere Explosionsgrenze:	n.a.
Obere Explosionsgrenze:	n.a.
Zündtemperatur:	n.g.
Selbstentzündungstemperatur	
Feststoff:	n.a.
Dampfdruck:	n.a.
Dichte:	n.a.
Schüttdichte:	n.a.
Wasserlöslichkeit:	nicht löslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln	
Fettlöslichkeit/Lösungsmittel: Wirkstoff löslich	
Verteilungskoeffizient:	n.v.

9.2. Sonstige Angaben**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

n.v.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

PHEROSTRIP LM

Druckdatum: 03.05.2013

Materialnummer: 196

Seite 4 von 6

10.2. Chemische Stabilität

Produkt ist stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

n.v.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

siehe Abschnitt 7.

10.5. Unverträgliche Materialien

n.v.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Toxikologische Prüfungen****Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

n.v.

Akute Toxizität

n.v.

Spezifische Wirkungen im Tierversuch

n.v.

Reiz- und Ätzwirkung

n.v.

Sensibilisierende Wirkungen

n.v.

Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition

n.v.

Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

n.v.

Erfahrungen aus der Praxis**Einstufungsrelevante Beobachtungen**

n.v.

Sonstige Beobachtungen

n.v.

Allgemeine Bemerkungen

Der Wirkstoff (Mottenpheromon) ist ein Fettsäurederivat. Erst in weitaus größeren Mengen, als im Produkt vorhanden, kann das Pheromon Augen und Schleimhäute reizen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität**

n.a.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

n.a.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

n.a.

12.4. Mobilität im Boden

n.a.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

PHEROSTRIP LM

Druckdatum: 03.05.2013

Materialnummer: 196

Seite 5 von 6

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

n.a.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

n.a.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung**

Verbrauchtes Produkt dem Restmüll zugeben.

Abfallschlüssel Produkt

200301 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLISSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Andere Siedlungsabfälle; gemischte Siedlungsabfälle

Abfallschlüssel Produktreste

200301 SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLISSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN; Andere Siedlungsabfälle; gemischte Siedlungsabfälle

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID)****Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Binnenschifftransport (ADN)**Sonstige einschlägige Angaben zum Binnenschifftransport**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Seeschifftransport (IMDG)**Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Lufttransport (ICAO)**Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich: nein

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Nationale Vorschriften

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Abkürzungen und Akronyme**

* = Änderung gegenüber dem Vorläufer

n.a. = nicht anwendbar

n.v. = nicht verfügbar

n.g. = nicht geprüft

VbF = Verordnung über brennbare Flüssigkeiten

MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

PHEROSTRIP LM

Druckdatum: 03.05.2013

Materialnummer: 196

Seite 6 von 6

BAT = Biologische Arbeitsplatztoleranz
TRbF = Technische Regeln brennbare Flüssigkeiten
TRG = Technische Regeln für Druckgase
TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe
WGK = Wassergefährdungsklasse
WHG = Wasserhaushaltsgesetz

Voller Wortlaut der R-Sätze in Abschnitt 2 und 3

36/37/38 Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.

Weitere Angaben

Die Angaben des Sicherheitsdatenblattes gelten nur für das beschriebene Produkt im Zusammenhang mit seiner bestimmungsgemäßen Verwendung. Den Angaben liegt der aktuelle Stand unserer Kenntnisse zugrunde. Sie dienen insbesondere dazu, unser Produkt im Hinblick auf die von ihm ausgehenden Gefahren und die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Produkt- und Qualitätseigenschaften dar. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind nicht erforderlich nach Artikel 31 und Anhang II der Verordnung EG (VO) Nr. 1907/2006. Sie dienen zur Bereitstellung von ausreichenden Informationen auf freiwilliger Grundlage zur Gewährleistung einer sicheren Verwendung des Stoffes/der Zubereitung/des Gemisches/unsere Produktes.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)