

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

· Handelsname: **FlyAttack**

· Artikelnummern: 299726

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

· Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Biozid, Insektenvernichtungsmittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller/Lieferant:

Albert Kerbl GmbH
Felizenzell 9
D-84428 Buchbach
www.kerbl.com
Tel.: 0049-(0)8086-933-100
E-Mail: info@kerbl.com

Auskunftgebender Bereich:

Albert Kerbl GmbH
Tel.: 0049-(0)8086-933-104
E-Mail: bm@kerbl.com

1.4 Notrufnummer:

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen
c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74
Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17
E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

Österreich: Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH
Tel.Nr. +43 1 406 43 43

2 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Entzündbare Flüssigkeiten: Flam. Liq. 3 (H226)
Aspirationsgefahr: Asp. Tox. 1 (H304)
Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut: Skin Sens. 1 (H317)
Schwere Augenschädigung/-reizung: Eye Dam. 1 (H318)
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): STOT SE 3 (H335)
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): STOT SE 3 (H336)
Gewässergefährdend: Aquatic Acute 1 (H400)
Gewässergefährdend: Aquatic Chronic 1 (H410)
EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

2.2 Kennzeichnungselemente**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)**

Gefahrenpiktogramme



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 - Verursacht schwere Augenschäden.

H335 - Kann die Atemwege reizen.

H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise

P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

P233 - Behälter dicht verschlossen halten.

P240 - Behälter und zu befüllende Anlage erden.

P241 - Explosionsgeschützte elektrische Geräte/Lüftungsanlagen/Beleuchtungsanlagen/... verwenden.

P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P331 - KEIN Erbrechen herbeiführen.

2.3 Sonstige Gefahren

· Keine weiteren Informationen verfügbar

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 64742-95-6

Kohlenwasserstoffe, C9, aromatisch

>25 %

EG-Nr. 265-199-0

Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336

Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

CAS: 52645-53-1 EG-Nr. 258-067-9 Index-Nr. 613-058-00-2	m-Phenoxybenzyl-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethyl- cyclopropanocarboxylat (Permethrin) Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)	10-15 %
-	Berol 992 Aquatic Chronic 4, H413	<5 %
CAS: 64742-47-8 EG-Nr. 927-676-8 Reg.: 01-2119456377-30	Kohlenwasserstoffe, C12-16, Isoalkane, <2% aromatisch Asp. Tox. 1, H304	<5 %
CAS: 26264-06-2 EG-Nr. 247-557-8	Kalziumdodecylbenzolsulfonat Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	<3 %
CAS: 8003-34-7	Pyrethrum 50% Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	<3 %
CAS: 71-36-3 EG-Nr. 200-751-6 Index-Nr. 603-004-00-6	1-Butanol Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	<2 %

Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**· Allgemeine Hinweise:**

Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren. Einer bewusstlosen Person keinesfalls etwas über den Mund einflößen.

· Nach Einatmen:

Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

· Nach Hautkontakt:

Bei Berührung mit der Haut beschmutzte/ getränkte Kleidung sofort ausziehen und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Arzt konsultieren, wenn Reizungen auftreten.

· Nach Augenkontakt:

Sofort und reichlich mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Arzt konsultieren und Etikett oder Verpackung zeigen.

· Nach Verschlucken:

KEIN Erbrechen herbeiführen. Sofort einen Arzt konsultieren und ihm das Etikett, die Packungsbeilage oder die Packung zeigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und WirkungenSymptome/Schäden nach Hautkontakt: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.Symptome/Schäden nach Verschlucken: Verschlucken der Flüssigkeit kann zur Aspiration in die Lunge führen mit dem Risiko einer Aspirationspneumonie.**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Die Behandlung ist symptomatisch und unterstützend. Ein spezifisches Antidot ist nicht bekannt.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel - Im Brandfall verwenden: Sprühwasser oder Wasserdampf, Schaum, ABC-Pulver, BC-Pulver, Kohlenstoffdioxid (CO₂)

Ungeeignete Löschmittel - Im Brandfall nicht verwenden: Wasserstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht oft dichter, schwarzer Rauch. Die Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein. Rauch nicht einatmen. Im Brandfall kann sich bilden: Kohlenmonoxid (CO), Kohlenstoffdioxid (CO₂)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung

Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

· Weitere Angaben

Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern). Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Dämpfe nicht einatmen.

Notfallmaßnahmen: Unnötige Personen entfernen.

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Nicht mit Wasser nachspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung verwenden (8).

Hygienemaßnahmen: Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

· Lagerung:

Bei Raumtemperatur aufbewahren. Vor Frost schützen. In trockener, gut durchlüfteter Umgebung lagern. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. In der Originalverpackung aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte	Land	Grenzwert	ml/m ³	mg/m ³	Bemerkungen
64742-95-6 Kohlenwasserstoffe C9, aromatisch	D, TRGS 900	AGW		50	RCP-Gruppe
71-36-3 1-Butanol	D, TRGS 900 UK, WEL	AGW STEL	100 50	310 154	1(I), DFG, Y 15 min
Biologische Grenzwerte	Land	mg/g	Bemerkungen		
71-36-3 1-Butanol	D, TRGS 903	2 10	Anmerkung: Kreatinin, Material: Urin Probenahme vor nachfolgender Schicht Anmerkung: Kreatinin, Material: Urin Expositionsende, bzw. Schichtende		

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Saubere und richtig gepflegte persönliche Schutzausrüstungen verwenden. Persönliche Schutzausrüstungen an einem sauberen Ort, außerhalb des Arbeitsbereiches aufbewahren. Während der Verwendung nicht Essen, Trinken oder Rauchen. Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen. Für angemessene Lüftung sorgen, insbesondere in geschlossenen Räumen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Augen-/Gesichtsschutz

Berührung mit den Augen vermeiden. Augenschutz gegen flüssige Spritzer verwenden. Bei jeder Verwendung ist eine der Norm EN 166 entsprechende Schutzbrille mit seitlichem Schutz zu tragen. Bei erhöhter Gefahr einen Gesichtsschirm zum Schutz des Gesichts verwenden. Bei Zerstäubung ist ein der Norm EN 166 entsprechende Gesichtsschirm zu tragen. Das Tragen einer Korrektionsbrille stellt keinen Schutz dar. Kontaktlinsenträgern wird empfohlen, während Arbeiten, bei denen reizende Dämpfe entstehen können, Korrekturgläser zu verwenden. Augendusssysteme in den Räumlichkeiten, in denen das Produkt verwendet wird, vorsehen.

Handschutz

Berührung mit der Haut vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe gemäß Norm EN 374 verwenden. Die Handschuhe sind entsprechend der Verwendung und der Verwendungsdauer am Arbeitsplatz zu wählen.

Empfohlener Typ Handschuhe :

- Naturlatex
- Nitrilkautschuk (Acrylnitril-Butadien-Copolymer (NBR))
- PVC (Polyvinylchlorid)
- Butylkautschuk (Isobutylen-Isopren-Copolymer)



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

Körperschutz

Das Personal hat regelmäßig gewaschene Arbeitskleidung zu tragen. Nach Kontakt mit dem Produkt müssen alle beschmutzten Körperpartien gewaschen werden.

Atenschutz

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.
Eine Reizung der Atemwege durch Sprühnebel ist nie auszuschließen und erfordert beim Auftreten von Sprühnebeln immer entsprechend geeignete Schutzvorkehrungen, wie eine wirksame Absaugung und/oder geeignete Atemmasken, die der Teilchengröße angepasst sind.

Thermische Risiken

Keine Angabe vorhanden.

Expositionskontrollen hinsichtlich Umweltschutz

Keine Angabe vorhanden.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- **Allgemeine Angaben**
- **Aussehen:**
 - Form: flüssig
 - Farbe: gelb
- **Geruch:** aromatisch
- **Geruchsschwelle:** Keine Daten verfügbar
- **pH-Wert:** Keine Daten verfügbar
- **Zustandsänderung**
 - Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Keine Daten verfügbar
 - Siedepunkt/Siedebereich: Keine Daten verfügbar
- **Flammpunkt:** 46 °C
- **Entzündlichkeit (fest, gasförmig):** Keine Daten verfügbar
- **Zündtemperatur:** Keine Daten verfügbar
- **Zersetzungstemperatur:** Keine Daten verfügbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Keine Daten verfügbar
- **Explosionsgefahr:** Keine Daten verfügbar
- **Explosionsgrenzen:**
 - Untere: Keine Daten verfügbar
 - Obere: Keine Daten verfügbar
- **Dampfdruck bei 20 °C:** Keine Daten verfügbar
- **Dichte:** 0,92 g/cm³ (20 °C)
- **Relative Dichte** Keine Daten verfügbar
- **Dampfdichte** Keine Daten verfügbar
- **Verdampfungsgeschwindigkeit** Keine Daten verfügbar
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** Material ist wasserlöslich.
Löslich in Kohlenwasserstoffen.
- **Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):** Keine Daten verfügbar
- **Viskosität:** Keine Daten verfügbar
- **Oxidierende Eigenschaften:** Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Stabil unter Normalbedingungen.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter Normalbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

10.5 Unverträgliche Materialien:

Keine weiteren Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine weiteren Informationen verfügbar.

11 Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Gemisch

Oral LD-50 > 2000 mg/kg (Ratte)

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

64742-95-6 Kohlenwasserstoffe, C9, aromatisch

Oral LD-50 2000-5000 mg/kg (Ratte)

Dermal LD-50 > 2000 mg/l (Kaninchen)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierung:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Karzinogenität, Mutagenität und Reproduktionstoxizität (CMR):

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgantoxizität (STOT) einmalige/wiederholte Aufnahme:

Kann die Atemwege reizen.

Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Aspirationsgefahr:

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

12 Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Giftig für Bienen.

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Aquatische Toxizität:**52645-53-1 Permethrin**

LC50 Fische	0,0089 mg/l 96h, Poecilia reticulata
LC50 Fische	0,145 mg/l 96h, Cyprinus carpio
LC50 andere	> 0,011 mg/l 72h, Scenedesmus subspicatus
EC50 Daphnia	0,32 mg/l 48h, Daphnia magna
EC50 andere	0,0001874 mg/l Reproduction, Daphnia magna
EC50 72h Alge	> 0,011 mg/l Scenedesmus subspicatus
ErC50 Alge	> 0,011 mg/l 72h, Scenedesmus subspicatus
NOEC (chronisch)	0,0000047 mg/l Daphnia magna

8003-34-7 Pyrethrin

LC50 Fische	0,05 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia	0,02 mg/l Daphnia pulex

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**52645-53-1 Permethrin**

Nicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial**52645-53-1 Permethrin**

BCF Fische	43 - 750
Log Pow (25 °C)	4,67

8003-34-7 Pyrethrin

Log Kow	4,3 - 5,9
---------	-----------

12.4 Mobilität im Boden**52645-53-1 Permethrin**

Log Koc	3,66
---------	------

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

Zusätzliche Angaben

Dieses Produkt enthält gefährliche Bestandteile für die Umwelt. Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Abfallschlüssel / Abfallbezeichnungen gemäß EAK / AVV

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: **FlyAttack**

Artikelnummer: 299726

14 Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer	1993
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (enthält Kohlwasserstoffe Permethrin und Pyrethrin)
14.3 Transportgefahrenklassen	3
14.4 Verpackungsgruppe	III
14.5 Umweltgefahren	Umweltgefährdend
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	keine
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Nicht anwendbar.

15 Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften

keine

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK)

stark wassergefährdend (WGK 3), Einstufung gemäß AwSV.

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Brennbare Flüssigkeit

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Keine Angabe vorhanden

16 Sonstige Angaben

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk. Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden. Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften. Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

Änderungshinweise

* Daten gegenüber der Vorversion geändert

Abkürzungen und Akronyme

WGK : Wassergefährdungsklasse.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 07.09.2019

Versionsnummer 2.0

überarbeitet am: 07.09.2019

Handelsname: FlyAttack

Artikelnummer: 299726

Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt
H315 Verursacht Hautreizungen
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H318 Verursacht schwere Augenschäden
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H335 Kann die Atemwege reizen
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.
EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung

Einstufung über die Bestandteile