

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

- 1.1 Produktidentifikator** : Raid Insekten-Spray
- 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- Verwendung des Stoffs/des Gemisches** : Biozidprodukte (z. B. Desinfektionsmittel, Schädlingbekämpfungsmittel)
- Verwendungen, von denen abgeraten wird** : Keine identifiziert.
- 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt** : SC Johnson GmbH
Mettmanner Strasse 25
D-40699 Erkrath
- Telefon** : +49211302340
- Email-Adresse** : desdbinfo@scj.com
- 1.4 Notrufnummer** : Deutschland: Giftnotruf Berlin
Tel.: 030 19240
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Wien
Tel.: +43 1 4064343

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)

GefahrenEinstufung	Gefahrenkategorie	Mögliche Gefahren
Aerosol	Kategorie 1	Extrem entzündbares Aerosol.
Langfristig (chronisch) gewässergefährdend	Kategorie 2	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Gefahrensymbole

Raid Insekten-Spray

Version 3.0

Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019

Spezifikation Nummer: 350000012712

Versionskode:

300000000000000010437.002



Signalwort

Gefahr

Wirkstoff (BPR)

1R-trans Phenothrin 0.125% (0.125g/100g)

Prallethrin 0.10% (0.10g/100g)

Gefahrenhinweise

(H222) Extrem entzündbares Aerosol.

(H229) Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

(H411) Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

(P101) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(P102) Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

(P410 + P412) Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C aussetzen.

(P211) Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

(P260) Aerosol nicht einatmen.

(P264) Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

(P210) Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

(P251) Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

(P501) Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

Zusätzliche Kennzeichnung:

Achtung:

Anwendung nur nach Gebrauchsanweisung.

Menschen und Haustiere nicht direkt ansprühen.

Lebensmittel und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können, vor Anwendung entfernen oder abdecken.

Terrarien, Aquarien oder Tierkäfige vor Anwendung entfernen oder abdecken.

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

Aquarienbelüftung für die Zeit der Raumbehandlung abschalten.
Nicht gegen Tapeten sprühen. Zu allen Gegenständen und Wänden mindestens 1m Abstand halten.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

2.3 Sonstige Gefahren : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Chemische Bezeichnung	CAS-Nr./EC No	Reg. No	Eingestuft gemäß EU Verordnung 1272/2008/EG (CLP)	Gewichtsprozent
Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, cyclische, <2% Aromaten	918-481-9	01-2119457273-39	Aspirationsgefahr Kategorie 1 H304	>= 10.00 - < 20.00
Propan	74-98-6 200-827-9	01-2119486944-21	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck H280	>= 5.00 - < 10.00
1R-trans phenothrin	26046-85-5	-	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400	>= 0.10 - < 0.50

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

			Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 100 M-Faktor Chronisch - 100	
Prallethrin	23031-36-9 245-387-9	-	Akute Toxizität Kategorie 4 H302 Akute Toxizität Kategorie 3 H331 Kurzfristig (akut) gewässergefährdend Kategorie 1 H400 Langfristig (chronisch) gewässergefährdend Kategorie 1 H410 M-Faktor Akut - 100 M-Faktor Chronisch - 100	>= 0.10 - < 0.50

AGW-Stoff				
Isobutan	75-28-5 200-857-2	01-2119485395-27	Entzündbare Gase Kategorie 1 H220 Gase unter Druck	>= 20.00 - < 30.00

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

			H280	
--	--	--	------	--

Zusätzliche Informationen

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmung : An die frische Luft bringen.
Bei Atembeschwerden ärztlichen Rat einholen.
- Hautkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Augenkontakt : Mit viel Wasser ausspülen.
Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
- Verschlucken : Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Augen : Kann die Augen reizen.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Wirkung auf die Haut : Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Einatmung : Absichtlicher Fehlgebrauch durch Aufkonzentration und Einatmung des Inhaltes kann gesundheitsschädliche Folgen haben.
Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.
- Verschlucken : Bei korrekter Anwendung werden keine Schadwirkungen erwartet.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Siehe Hinweise zur Ersten Hilfe sofern nicht anderweitig angegeben

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignet : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignet : Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren : Beim Erwärmen explosionsfähig.
Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren : Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Alle Zündquellen entfernen.
Sich vor sich ansammelnden Dämpfen, die explosive Konzentrationen bilden können, hüten. Dämpfe können sich in tief liegenden Bereichen ansammeln.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Ausserhalb des bestimmungsgemässen Gebrauchs eine Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Vorsorge treffen, dass größere Mengen des Produktes nicht in die Kanalisation gelangen.
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung : Bei Beschädigung der Aerosoldose:
Auslaufendes Material mit nicht brennbarem, absorbierendem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) eindämmen und aufnehmen, und in

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

Behälter zur Entsorgung gemäß lokalen / nationalen gesetzlichen Bestimmungen geben (siehe Abschnitt 13).
Rückstände entfernen.
Große Mengen an verschüttetem Material auffangen.
nur nichtfunkende Ausrüstung benutzen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Für Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.
Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.
Nicht in Anlagen ohne ausreichende Belüftung verwenden.
Nicht durchstechen.
Explosionssgeschützte Ausrüstung verwenden.
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen.
Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten** : Rauchen verboten.
An einem kühlen Ort aufbewahren.
Nicht einfrieren.
Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen** : Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)
Biozidprodukte (z. B. Desinfektionsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel)

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	mg/m ³	ppm	Art der Exposition	Liste
---------------	---------	-------------------	-----	--------------------	-------

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

und Isobutan	75-28-5	9,600 mg/m3	4,000 ppm		DE_RELCEIL
		2,400 mg/m3	1,000 ppm		DE_900TWAS
		2,400 mg/m3	1,000 ppm		DE_RELMAK

Aktuelle EN Norm oder geeignete nationale Standards heranziehen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Atemschutz : Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
- Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Nitril-Handschuhe - Stärke: 0.12mm, Durchbruchzeit >2h.
Die einzusetzenden Schutzhandschuhe müssen den Spezifikationen der EG-Richtlinie 89/686/EWG und der sich daraus ergebenden Norm EN 374 genügen.
Handschuhe vor dem Ausziehen mit Wasser und Seife reinigen.
- Augen-/Gesichtsschutz : Keine speziellen Anforderungen.
- Haut- und Körperschutz : Beschmutzte Kleidung vor Wiedergebrauch waschen.
- Sonstige Angaben : Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition : Siehe Abschnitt 6.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aussehen : Aerosol
- Farbe : farblos
- Geruch : funktional
- Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

pH-Wert	: 7.5
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Keine Daten verfügbar
Siedebeginn und Siedebereich	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: < -7 °C
Verdampfungsgeschwindigkeit	: Keine Daten verfügbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	: Unterhält die Verbrennung
Obere/untere Zünd- oder Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Dampfdichte	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: 0.792 g/cm ³ bei 20 °C
Löslichkeit(en)	: teilweise mischbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar
Oxidierende Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine identifiziert. :

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10.1 Reaktivität** : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
- 10.2 Chemische Stabilität** : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** : Keine bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen** : Hitze, Flammen und Funken.
- 10.5 Unverträgliche Materialien** : Keine bekannt.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte** : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	> 5.000 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Produkt	LC50 (Stäube und Nebel) Experimentell bestimmt	Ratte	> 5.05 mg/l	4 h

Akute dermale Toxizität

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Produkt	LD50 Experimentell bestimmt	Ratte	> 5,000 mg/kg

Akute orale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg
Propan	LD50 geschätzt		> 2,000 mg/kg
1R-trans phenothrin	LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
ETOC	LD50	Ratte	417 mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis	Expositionszeit
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	LC50 (Dampf)	Ratte	23,775 mg/m ³	4 h
Propan				
1R-trans phenothrin	LC50 (Stäube und Nebel)	Ratte	> 2.1 mg/l	4 h
ETOC	LC50 (Stäube und Nebel)	Ratte	0.658 mg/l	4 h

Akute dermale Toxizität

Inhaltsstoff	Methode	Spezies	Dosis
--------------	---------	---------	-------

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigrisierend	LD50	Kaninchen	> 2,000 mg/kg
Propan	LD50 geschätzt		> 2,000 mg/kg
1R-trans phenothrin	LD50	Ratte	> 2,000 mg/kg
ETOC	LD50	Ratte	> 5,000 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Kann bei empfindlichen Personen Hautreizungen verursachen. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-------------------------------	--

Schwere Augenschädigung/-reizung	: Kann die Augen reizen. Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
----------------------------------	---

Sensibilisierung durch Hautkontakt : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

Produkt : Das Produkt selbst wurde nicht getestet.

Toxizität gegenüber Fischen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigrsiedend	LC50	Pimephales promelas (fettköpfige Elritze)	2,200 mg/l	96 h
Propan	LC50	Fisch	27.98 mg/l	96 h
1R-trans phenothrin	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	0.0027 mg/l	96 h
	NOEC	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	> 0.0011 mg/l	90 d
ETOC	LC50	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	0.012 mg/l	96 h
	NOEC Durchflusstest	Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)	0.003 mg/l	90 d
und Isobutan	LC50 QSAR	Fisch	27.98 mg/l	96 h

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigrsiedend		Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	> 1,000 mg/l	48 h

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

Propan	LC50	Daphnid	14.22 mg/l	48 h
1R-trans phenothrin	EC50	Daphnia (Wasserfloh)	0.0043 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia (Wasserfloh)	0.00047 mg/l	21 d
ETOC	EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	0.0062 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.00065 mg/l	21 d
und Isobutan	LC50 QSAR	Daphnid	16.33 mg/l	48 h

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezies	Wert	Expositionszeit
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	Keine Daten verfügbar	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	> 1,000 mg/l	72 h
Propan	EC50	Grünalge	11.89 mg/l	96 h
1R-trans phenothrin	EbC50	Alge	> 0.011 mg/l	72 h
ETOC	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)	2 mg/l	96 h
und Isobutan	EC50 QSAR	Grünalge	8.57 mg/l	96 h

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Inhaltsstoff	Biologischer Abbau	Expositionszeit	Zusammenfassung
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	80 %	28 d	Leicht biologisch abbaubar.
Propan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

1R-trans phenothrin	1 %	28 d	Nicht leicht biologisch abbaubar.
ETOC			Nicht leicht biologisch abbaubar.
und Isobutan	70 %	< 10 d	Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Inhaltsstoff	Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log)
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Propan	Keine Daten verfügbar	2.36
1R-trans phenothrin	2,506 - 3,192 Experimentell bestimmt	6.8
ETOC	Keine Daten verfügbar	4.49
und Isobutan	1.57 - 1.97	2.8

12.4 Mobilität im Boden

Inhaltsstoff	Endpunkt	Wert
Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend	log Koc	> 1.783 - < 2.36
Propan	Keine Daten verfügbar	
1R-trans phenothrin	Koc	125893
ETOC	Keine Daten verfügbar	
und Isobutan	Keine Daten verfügbar	

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Inhaltsstoff	Ergebnis
Naphtha, wasserstoffbehandelt,	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

niedrigsiedend	
Propan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
1R-trans phenothrin	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
ETOC	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien
und Isobutan	erfüllt nicht die PBT- und vPvB-Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt : Abfälle nicht in den Abguss schütten.
Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit
Chemikalie oder Verpackungsmaterial verunreinigen.
Entsorgung muss in Übereinstimmung mit der örtlichen,
regionalen oder nationalen Gesetzgebung erfolgen.
Die leere Verpackung entsorgen.

Verpackung : Leere Behälter nicht wieder verwenden.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

	Landtransport	Seeschifftransport	Lufttransport
14.1 UN-Nummer	1950	1950	1950
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar	DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
14.3 Transportgefahrenklassen	2	2	2.1
14.4 Verpackungsgruppe			
14.5 Umweltgefahren			
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.	Produkt kann unter begrenzte Mengenregelung fallen. Bitte Beförderungspapiere kontrollieren.

Raid Insekten-Spray

Version 3.0
Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019
Spezifikation Nummer: 350000012712
Versionskode:
300000000000000010437.002

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.	Das Produkt wird nicht als Bulkware transportiert.
--	---	---	---

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch : Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung : Für Konsumgüter nicht notwendig.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Markierung (II) am linken Rand kennzeichnet Änderungen zur vorherigen Version

Verwendete Abkürzungen und Akronyme

EG - Europäische Gemeinschaft

EWG - Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

EN - Europäischer Standard oder Europäische Norm

PBT - persistent, bioakkumulierbar und toxisch

vPvB - sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

UN - Vereinte Nationen

Bewertungsmethoden

Falls nicht anders in Abschnitt 11 ausgeführt, ist die Methode für die Einstufung der Gesundheitsgefahren die endpunktrelevante Berechnungsmethode nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

Falls nicht anders in Abschnitt 12 ausgeführt, wurde für die Einstufung der Umweltgefahren nach letztem Stand der CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 die Summierungsmethode der eingestufenen Inhaltstoffe angewandt.

Volltext der H-Sätze

Version 3.0

Überarbeitet am 11.02.2019

Druckdatum 11.02.2019

Spezifikation Nummer: 350000012712

Versionskode:

300000000000000010437.002

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

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.