



VIP IMPORT & EXPORT MITOV

VIP LUFTERFRISHER Nr.:797

Version Nr. v4-CLP  
Aktueller Stand: 25/06/2018

## 1. IDENTIFIKATION DES WIRKSTOFFES/ DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS/ DES BETRIEBS

### 1.1. Kennung des Produkts

Bezeichnung des Produkts: **VIP LUFTERFRISCHER**

### 1.2. Identifizierte Verwendung des Stoffes oder des Gemischs und nicht empfehlenswerte Verwendungen

## LUFTERFRISCHER

### 1.3. Detaillierte Informationen über den Lieferanten des Informationsblattes

Hersteller Adresse  
CARIBI OOD  
BREZOV LIST-STR. 11A, Sofia, Bulgarien  
Tel.: +359/8888 05554  
E-Mail: [office@caribi-fresh.com](mailto:office@caribi-fresh.com)

#### Inklusiver Importeur in der Schweiz

VIP IMPORT UND EXPORT MITOV  
Gerlisbergstrasse 31  
8303 Bassersdorf  
Tel.: 0041 792 47 87 55  
E-Mail: [vipimport7@gmail.com](mailto:vipimport7@gmail.com)

1.4.

Für den Fall von medizinischen Notfällen, bitte setzen Sie sich mit Ihrem lokalen Toxikologie-Zentrum in Verbindung.

Notfälle Tel.: 0041 792 47 87 55

## 2. IDENTIFIKATION DER GEFAHREN

### 2.1. Einstufung des Stoffes oder des Gemischs

Einstufung entsprechend Verordnung (EG)Nr.1272/2008

Klasse/ Gefahrstufe	Gefahretappen	Gefahrkodes	Bezeichnung der Gefahr
Hautreizung 2	Hautkorrosion/ Hautreizung Klasse 2	H315	Verursacht Hautreizung.
Hautsensibilisierung 1A	Hautsensibilisierung, Klasse 1A	H317	Kann allergische Hautreaktion verursachen.
Augenreizung 2	Augenschädigung/ Augenreizung, Klasse 2	H319	Ernsthafte Augenreizung.
Wasserempfindlichkeit, chronisch 2	Chronische Toxizität gegenüber Wasser, Klasse 2	H411	Wasserallergie mit langzeitiger Auswirkung.

### 2.2. Elemente des Etikettierens

Etikettieren entsprechend Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



Signalwort: Warnung!

Gefahrkodes	Bezeichnung der Gefahr
H315	Verursacht Hautreizung.
H317	Kann allergische Hautreaktion verursachen.
H319	Verursacht ernsthafte Augenreizung.
H411	Allergie gegenüber Wasser mit langzeitiger Auswirkung.



VIP IMPORT & EXPORT MITOV

VIP LUFTERFRISHER Nr.:797

Version Nr. v4-CLP  
Aktueller Stand: 25/06/2018

Art	Kode	Verhütungsmaßnahmen
P	P264	Nach einem Kontakt mit dem Produkt reichlich mit Wasser spülen.
P	P272	Die verschmutzte Arbeitsbekleidung solle außerhalb des Arbeitsplatzes nicht ausgeführt werden.
P	P273	Das Erreichen des Produkts in die Umwelt ist zu vermeiden.
P	P280	Schutzhandschuhe/ Schutzbekleidung/ Augen-/ Gesichtsschutzmittel tragen.
I	P302+P352	Beim Hautkontakt/ reichlich mit Wasserspülen.
I	P305+P351+P338	Beim Augenkontakt: Im Laufe von einigen Minuten reichlich mit Wasser spülen. Entfernen Sie von sich Ihre Kontaktlinsen, wenn solche getragen werden.
I	P332+P313	Bei Hautreizung: ärztliche Hilfe holen.
I	P333+P313	Bei Hautreizung oder Hautausschlag: ärztliche Hilfe holen.
I	P337+P313	Bei andauernder Augenreizung: ärztliche Hilfe /Achtung holen.
I	P362+P364	Die kontaminierten Kleider von sich wegnehmen und diese bei erneutem Gebrauch waschen.
I	P391	Das verdorbene Produkt sammeln.
E	P501	Den Inhalt / Behälter in ...(...) in Übereinstimmung mit den lokalen/ regionalen/ nationalen oder den internationalen Verordnungen entsorgen/wegschmeißen.

*P: Prävenz I: Intervenz*

*L : Lagenrung E: Elimination*

Stoffe, die unter der Klassifikation fall
<b>Nerol</b>
p-tert-butyl-alpha-methylhydrocinnamaldehyde(bmhca,lilial,lysmeral);
Benzylsalicylate
4-methoxy-alpha-methylbenzenepropanal
beta-caryophyllene
6,7-dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5h)-indanone(cashmeran)
alpha-methyl-3,4-methylene-dioxyhydrocinnamaldehyde(mmdhca)
Linalool
Coumarin
Piperonal
Hydroxycitronellal
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone
3and4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde
Geraniol
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran(hhcb)

### 2.3. Otherhazards.

None.

## SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäss Reglement REACH ( EG ) Nr. 1907/2006

VIP IMPORT &amp; EXPORT MITOV

VIP LUFTERFRISHER Nr.:797

Version Nr. v4-CLP

Aktueller Stand: 25/06/2018



## 2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN ENTHALTENEN INHALTSSTOFFEN

%	Name	N° CAS	N° EINECS /	N° REACH	Klassifikation (CE) 1272 /2008
4,40%	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone  (Reac on Mass of 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,4,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one and 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one)	54464-57-2  (EC-List : 915-730-3)	----	01-2119489989-04-xxxx	Skin Sens. 1B, H317;  Skin Irrit. 2, H315; Aqua c Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400;
3,33%	mentha-1,8-diene	5989-27-5	227-813-5	----	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Flam. Liq. 3, H226; Aqua c Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400; Asp. Tox. 1, H304;
1,48%	Dibidcomyrconol (2,6-dimethyloct-7-en-2-ol )	184-58-8	242-362-4	-----	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic3,H412
0,91%	linalyl acetate	115-95-7	204-116-4	01-2119454789-19-xxxx	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;
0,58%	3,7-dimethyl-1,6-nonadien-3-ol	10339-55-6	233-732-6	01-2119969272-32-xxxx	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315;
0,57%	2-tert-butylcyclohexyl acetate	88-41-5	201-828-7	01-2119970713-33-xxxx	Aqua c Chronic 2, H411;
0,41%	alpha-methyl-3,4-methylene-dioxyhydrocinnamic aldehyde (mmdhca)	1205-17-0	214-881-6	----	Skin Sens. 1B, H317; Aqua c Chronic 2, H411;
0,41%	tetrahydro-2-isobutyl-4-methyl-pyran-4-ol	63500-71-0	405-040-6	01-0000015458-64-xxxx	Eye Irrit. 2, H319;
0,36%	Linalool	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42-xxxx	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;
0,34%	musk ketone	81-14-1	201-328-9	----	Aqua c Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400; Carc. 2, H351;
0,34%	acetyl cedrene	32388-55-9	251-020-3	01-2119969651-28-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Aqua c Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400;
0,30%	dl-citronellol	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;
0,24%	beta-pinene	127-91-3	204-872-5	01-2119519230-54-xxxx	Aquatic Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400; Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304;
0,23%	6,6-dimethoxy-2,5,5-trimethylhex-2-ene (amarocit)	67674-46-8	266-885-2	----	Skin Irrit. 2, H315; Aqua c Chronic 3, H412; Eye Irrit. 2, H319;
0,22%	1,4-cyclohexadiene,1-methyl-4-(1-methylethyl)-	99-85-4	202-794-6	----	Flam. Liq. 3, H226;  Asp. Tox. 1, H304;

ti

0,19%	ve verol	89-88-3	268-578-9	----	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317;
0,16%	p-tert-butyl-alpha-methylhydrocinnamic aldehyde (bmhca, lillial, lysmeral);	80-54-6	201-289-8	01-2119485965-18-xxxx	Skin Sens. 1, H317; Skin Irrit. 2, H315; Repr. 2, H361; Aqua c Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302;
0,14%	methyl ester of rosin (par ally hydrogenated)	8050-15-5	232-476-2	01-2119969275-26-xxxx	Aqua c Chronic 3, H412;
0,14%	alpha-pinene	80-56-8	201-291-9	01-2119979519-16-xxxx	Aqua c Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400; Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304;
0,14%	allyl amyl glycolate	67634-00-8	266-803-5	----	Skin Irrit. 2, H315; Acute Tox. 4, H302;
0,11%	2-(1-(3',3'-dimethyl-1'-cyclohexyl)ethoxy)-2-methyl propyl Propanoate	141773-73-1	415-490-5	01-0000016242-80-xxxx	Aqua c Chronic 2, H411;



VIP IMPORT & EXPORT MITOV

VIP LUFTERFRISHER Nr.:797

Version Nr. v4-CLP  
Aktueller Stand: 25/06/2018

**Stoffe, die stabil, bioakkumulierend und toxisch oder sehr stabil und stark bioakkumulierend sind, in einer Konzentration von über 0,1% - 0.01%**

%	Name	N° CAS	N° EINECS / N° ELINCS	N° REACH	Klassifikation (CE) 1272 /2008
0,07%	Coumarin	91-64-5	202-086-7	01-2119949300-45-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Acute Tox. 4, H302;
0,05%	Citral	5392-40-5	226-394-6	01-2119462829-23-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319;
0,04%	Geraniol	106-24-1	203-377-1	01-2119552430-49-xxxx	Skin Sens. 1, H317; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 1, H318;
0,03%	2(3H)-Naphthalenone, 4,4a,5,6,7,8-hexahydro-4,4a-dimethyl-6-(1-methylethylidene)-, (4R,4aS)-	15764-04-2	239-855-1	----	Skin Sens. 1B, H317;
0,03%	delta-3-carene	13466-78-9	236-719-3	01-2119520252-55-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315; Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304;
0,02%	Terpinolene	586-62-9	209-578-0	01-2119982325-32-xxxx	Skin Sens. 1B, H317; Aqua c Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400; Asp. Tox. 1, H304;
0,02%	1-(5,5-dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one	56973-85-4	260-486-7	----	Skin Sens. 1B, H317;
0,01%	d,l-isomenthone	491-07-6	207-727-4	----	Skin Sens. 1B, H317; Skin Irrit. 2, H315;
0,01%	Eucalyptol	470-82-6	207-431-5	----	Skin Sens. 1B, H317; Flam. Liq. 3, H226;
0,01%	allyl cyclohexylpropionate	2705-87-5	220-292-5	----	Aqua c Chronic 1, H410; Aqua c Acute 1, H400; Skin Sens. 1, H317; Acute Tox. 4, H332; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312;
0,01%	trans-alpha-1-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (trans-alpha)	24720-09-0	246-430-4	----	Skin Sens. 1B, H317; Acute Tox. 4, H302;
0,01%	geranyl acetate	105-87-3	203-341-5	01-2119973480-35-xxxx	Aqua c Chronic 3, H412; Skin Sens. 1, H317; Skin Irrit. 2, H315;

## 4. ABSCHNITT: Erste-Hilfe-Massnahmen

### 4.1. Erste-Hilfe-Massnahmen - Beschreibung

**BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT:**

Mit Wasser reichlich abspülen:

**BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN:**

Im Laufe einiger Minuten reichlich mit Wasser abspülen. Wenn Sie Kontaktlinsen tragen, nehmen Sie diese weg und die Augen weiter abspülen.

Das Verspüren ist stark und die Symptome und die Auswirkungen treten im Nachhinein auf.

Hautreizung

Es kann eine allergische Hautreaktion auftreten.

Es ruft eine starke Augenreizung hervor.

Hinweise für den Rückgriff auf medizinische Notfallversorgung /  
Pflege, Versorgung und besondere Behandlung

Ist nicht zu erwarten, für weitere Angaben s. Ziffer 4.1



## 5. ABSCHNITT: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1. Brandschutzausrüstung

#### Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid, Trockenchemikalie oder Schaum.

#### Spezielle Besonderheiten, verursacht durch den Stoff oder das Gemisch Beim Entlammern können die nachstehenden Stoffe ausgedeutert werden:

Kohlendioxid, nicht identifizierte organische Verbindungen  
Hinweise für die Brandbekämpfung

Bei ungenügender Belüftung verwenden Sie die geeigneten Atemschutzmittel.

## 6. ABSCHNITT: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

### 6.1 Persönliche Schutzausrüstung und Notfallschutzmaßnahmen

Das Einatmen vermeiden. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Entnehmen Sie die Schutz- und Vorbeugungsmaßnahmen nach Abschnitten 7 und 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Vermeiden Sie die Freisetzung in das Abwasser- und Entwässerungssystem, das Geraten auf der Bodenoberfläche oder in das Grundwasser.

### 6.3 Einschränkungen, Methoden und Reinigungsmaterialien

Fern von jeweiligen potentiellen Flammquellen halten. Sichern Sie die erforderliche Lüftung. Das Einatmen vermeiden. Den verschütteten Stoff mit Sand oder mit inertem Pulver aufsaugen. Den Stoff wegwerfen, indem Sie die örtlichen Verordnungen einhalten.

### 6.4 Sonstige Verordnungen.

Siehe auch die Abschnitte 8 und 13.

## 7. ABSCHNITT: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen für sichere Handhabung

Weit von Wärmequellen, Funken, offener Flamme und erhitzten Oberflächen lagern. Nicht rauchen!  
Die vorgeschriebene Ausrüstung und die persönlichen Schutzmittel verwenden. Die Anweisungen für sichere Arbeit und Hygiene einhalten. Nur an Plätzen mit angemessener Belüftung gebrauchen. Beim Umgang mit dem Produkt nicht essen, trinken und rauchen!

### 7.2. Richtige und sichere Lagerungsbedingungen, einschließlich beim Bestehen von Inkompatibilität.

In gut belüfteten Räumen lagern. In einem dicht verschlossenen Behälter lagern. Kühl lagern. Erdung / äquipotentialer Anschluss zwischen dem Gerät und dem Lagerungsraum. Verwenden Sie elektrische, Beleuchtungs- und Lüftungstechnik, explosionsgeschützt. Nur Werkzeuge verwenden, die keine Funken erzeugen. Schutzmaßnahmen gegen Auftreten statischer Elektrizität treffen.

### 7.3. Konkrete Hinweise

Sicherheitstechnik und die hygienischen Anforderungen zu befolgen.

## 8. ABSCHNITT: Explosionskontrolle / Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Auswirkungsgrenzen

### 8.2. Expositionskontrolle

Augen- und Hautschutzmittel



VIP IMPORT & EXPORT MITOV

VIP LUFTERFRISHER Nr.:797

Version Nr. v4-CLP  
Aktueller Stand: 25/06/2018

Die persönlichen Schutzmittel und Schutzausrüstungen / Handschuhe / Schutzbrille verwenden.

### **Schutz der Atemwege**

Vergewissern Sie sich, dass die zu erforderliche und ständige Lüftung gesichert ist, dass nicht zu viele Verdunstungen geschaffen werden und dass die Explosionsgrenzen am Arbeitsplatz eingehalten werden. Erforderlichenfalls und je nach dem Charakter und der Qualität der Nutzung werden die nachstehenden technischen Maßnahmen für Zusatzschutz unternommen. a) Die Räume isolieren, damit kein Kontakt mit anderen Bereichen / Zonen besteht, wo Materialien für Arbeit ins Freie verwendet werden. In diesen Räumen ist niedriger Luftdruck zu unterhalten, als im restlichen Teil mit der Ausrüstung. b) Obligatorisch zu verwenden sind die persönlichen Schutzmittel - ordnungsgemäßer Respirator mit Abschnitt für biologische Verdunstungen oder Filter für die festen Partikeln. c) Zu verwenden ist Vakuumlüftung bis zu den offenen Behältern oder den eventuellen Sprengungsquellen, zu vermeiden ist übermäßiges Einatmen dort, wo das Material gewogen oder gemessen wird. Eine zusätzliche Lüftung am Arbeitsplatz durchführen, um Gefahren für die Arbeiter vermieden zu werden; d) ein geschlossenes System für die Übertragung und Verarbeitung des Materials zu verwenden. Siehe auch die Abschnitte 2 und 7.

## **9. : Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1. Information über die grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Erscheinungsbild:	Gelbe Flüssigkeit
Geruch:	Gemäß Norm
pH:	Nicht bestimmt
Siedepunkt / Temperaturspanne:	Nicht bestimmt
Selbstentzündungspunkt	79 °C
Intensität der Verdunstung:	Nicht bestimmt
Relative Dichte:	0.9390 - 1.0190
Lösbarkeit:	Nicht bestimmt

### **9.2. Sonstige Informationen:**

Nicht verfügbar BG L 133/22 Amtsblatt der Europäischen Union 05.31.2010

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **10.1. Reaktivität**

Es besteht kein ernsthaftes Risiko für gefährliche Reaktion, verursacht von der eigentlichen Substanz oder von ihrem Kontakt mit dem Wasser.

### **10.2. Chemische Stabilität**

Gute Stabilität beim Einhalten der Lagerungsbedingungen.

### **10.3. Mögliche gefährliche Reaktionen**

Wenig wahrscheinlich / Bei normalen Nutzungsbedingungen sind nicht zu erwarten.

### **10.4. Zu vermeiden ist:**

Starke Erhitzung.

### **10.5. Inkompatible Materialien.**

Kontakt mit starken Säuren, Basen und Oxidationsmitteln.

### **10.6. Gefährliche Produkte des Verfalls**

Keine sind zu erwarten.

## **11. ABSCHNITT: CHEMISCHE STABILITÄT**

### **11.1. Information bezüglich der toxikologischen Wirkungen**

Keine Prüfung für die allgemeine Wirkung dieses Gemischs auf die menschliche Gesundheit ist durchgeführt worden. Die Wirkungen auf die Gesundheit werden mit Hilfe des unter 6 (1) (a) der Richtlinie 1999/45 / EU, in Übereinstimmung mit Reglement (EU) Nr. 1907/2006 (REACH) angegebenen Konventionalverfahrens bewertet. Weiterhin toxikologische Information über das Gemisch, wenn solche gibt, wird nachstehend in Übereinstimmung mit dem im Reglement (EU) Nr. 1272/2008 angegebenen Verfahren zur Verfügung gestellt.



VIP IMPORT & EXPORT MITOV

VIP LUFTERFRISHER Nr.:797

Version Nr. v4-CLP  
Aktueller Stand: 25/06/2018

### Vermutlicher Toxizitätswert (LD50 oder ATE) für akute orale Toxizität:

6766,01

Vermutlicher Toxizitätswert (LD50 oder ATE) für akute dermale Toxizität  
Vermutlicher Toxizitätswert (LD50 oder ATE) für akute Atmungstoxizität:

Nicht angegeben.

### Durch Einatmen

Information über gefährliche Bestandteile des Gemischs Nicht  
angegeben Für Zusatzinformation siehe auch Abschnitte 2 und 3.

## 12. UMWELTINFORMATION

### 12.1. Toxizität:

Toxisch für Wasserorganismen;  
das Produkt kann langandauernde negative  
Wirkungen auf die Wasserumgebung verursachen.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht angegeben

### 12.3. Bioakkumulationsfähigkeit

Nicht angegeben

### 12.4. Saugfähigkeit ins Bodengrund

Nicht angegeben

### 12.5. Ergebnisse der Bewertung gemäß den Kriterien PBT (persistent, bioakkumulativ und toxisch) und vPvB (sehr persistent und sehr bioakkumulativ) im Anhang XIII der REACH-Verordnung

Nicht angegeben

### 12.6. Dieser Stoff entspricht nicht den Kriterien für PBT/vPvB der REACH-Verordnung, Anhang XIII.

### 12.7. Weitere negative Wirkungen

Nicht angegeben

## 13. ABSCHNITT: Abfallbehandlung und Entsorgung

### 13.1. Verfahren für die Abfallbehandlung und Entsorgung

I

Nicht in die Abwassersysteme und in die Umwelt zu entsorgen.

Die leeren Behälter zur Verwertung übergeben oder in einer zugelassenen Anlage zur  
Abfallbehandlung entsorgen.

## 14. ABSCHNITT: INFORMATIONEN ÜBER DIE BEFÖRDERUNG

Inform	UNO	Gefahrgutklassen bei der Beförderung	Class	Umweltgefährlich	Info	Meeresschadstoff
ADR	UN 3082	Stoff mit mittlerer Gefahr n.s.a. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8- tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)	9	III	Beschränkungscode (E)	
IATA	UN 3082	Stoff mit mittlerer Gefahr n.s.a. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8- tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)	9	III	Verpackungsart: 964	
IMDG	UN 3082	Stoff mit mittlerer Gefahr n.s.a. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8- tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)	9	III	FS : F-A, S-F	Ja

## 15. Regelwerksinformationen



VIP IMPORT & EXPORT MITOV

VIP LUFTERFRISHER Nr.:797

Version Nr. v4-CLP  
Aktueller Stand: 25/06/2018

STRASSENVERKEHRBEFÖRDERUNG ( ADR / RID 375/2017 ), SEETRANSPORT ( IMDG/ Kode 38-16 )  
LUFTRANSPORT ( IATA A197/DGR,59 vom 2018 ) :

Ausnahme : Uneingeschränkt, laut den Besonderen Verordnungen 375/ADR 2017, IMDG 38-16  
IATAA198 Diese Stoffe werden in kombinierten Verpackungen befördert, beinhaltend Netto-Masse  
Von 5 kg oder weniger der innenverpackung, und fallen unter der Wirkung keinen ADR-  
Verordnungen. Die Verpackungen entsprechen den Allgemeinen Bestimmungen der Ziff.  
4.1.1.1., 4.1.1.2., und 4.1.1.4 bis zu 4.1.1.8. , 5.0.2.4.1.,5.0.2.6.1.1. , 5.0.2.8.

## 15. Regelwerksinformationen

### 15.1. Spezielle Sicherheitsvorschriften für den Stoff / für das Gemisch, Auswirkung auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt.

Ohne Anhang

### 15.2. Beurteilung der chemischen Sicherheit des Stoffes oder des Gemischs.

Keine Beurteilung der chemischen Sicherheit dieses Produkts ist durchgeführt worden.

## 16. ABSCHNITT: SONSTIGE INFORMATIONEN

Klasse / Kategorie der Gefahr	Risikosätze
Acute Tox. 4	Acute Toxicity (oral) kat.4
Aqua c Acute 1	Acute Aqua c toxicity kat. 1
Aqua c Chronic 1	Chronic Aqua c toxicity kat. 1
Aqua c Chronic 2	Chronic Aqua c toxicity kat. 2
Aqua c Chronic 3	Chronic Aqua c toxicity kat. 3
Asp. Tox. 1	Aspiration Toxicity kat.1
Carc. 2	Carcinogenicity kat. 2
Eye Irrit. 2	Eye Damage/Augenschäden kat. 2
Eye Irrit. 2A	Eye Damage/ Augenschäden kat. 2A
Flam. Liq. 3	Flammable Liquid kat. 3
Repr. 2	Reproductive toxicity kat. 2
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/Hautschäden kat. 2
Skin Sens. 1	Empfindlichkeit der Haut kat. 1
Skin Sens. 1B	Empfindlichkeit der Haut kat. 1B

Schlüssel für Abkürzungen:

Kurzbezeichnungen	Risikosätze
H226	Empfindlichkeit der Haut
H302	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
H304	Kann beim Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen
H317	Kann allergische Hautreizungen verursachen.
H319	Verursacht starke Augenreizung.
H351	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Mit viel Wasser im Laufe einiger Minuten ausspülen. Wenn Sie Kontaktlinsen tragen, diese entfernen und die Augen weiter ausspülen.

H361	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Mit viel Wasser im Laufe einiger Minuten ausspülen. Wenn Sie Kontaktlinsen tragen, diese entfernen und die Augen weiter ausspülen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H411	Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Es wird angenommen, dass die Angaben und Informationen in dieser Sicherheitsanweisung wahrheits-gemäß und richtig nach bestem Wissen und Gewissen erfolgen, aber alle Anweisungen, Empfehlungen und/oder Vorschläge erfolgen ohne Garantie

Unterschrift: Angel Mitov