

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

## 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### 1.1. Produktidentifikator

PÖ Breeze 19

**Artikel-Nr.: 947400**

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

#### Verwendung des Stoffes

Parfümierung von Endverbrauchsprodukten

### 1.3. Einzelheiten zum Lieferant, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Hersteller / Lieferant

Raum & Duft Konzept  
AG, Nordhaus 3,  
CH 5400 Baden  
Telefon: +41 (0)56 2218888

E-Mail: info@raumundduft.  
Homepage: www.raumundduft.ch

Ansprechpartner Herr Hoffmann

Abteilung Labor:+41 (0)56 2218888

### 1.4. Notrufnummer 145

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008

Gefahrenklasse	Gefahrenkategorie	Gefahrenhinweise
-	-	EUH208
Gewässergefährdend	Aqu. chron. 2	H411
Schwere Augenschädigung / Augenreizung	Augenreiz. 2	H319

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

Gefahrenklasse	Gefahrenkategorie	Gefahrenhinweise
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	Sens. Haut. 1A	H317
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Hautreiz. 2	H315

### Inhaltsstoffe

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone  
Benzyl 2-hydroxybenzoate  
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone  
3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol  
(3R-(3alpha,3abeta,6beta,  
7beta,8aalpha))-Octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

## 2.2. Kennzeichnungselemente

### Piktogramm



**Signalwort:** Achtung

### Gefahrenhinweise

EUH208 - Enthält (Ethoxymethoxy)cyclododecane, Pentadecan-15-olide,  
3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one, 6,6-Dimethyl-2-methylenebicyclo[3.1.1]heptane, Allyl  
3-cyclohexylpropanoate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen  
H315 - Verursacht Hautreizungen  
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen  
H319 - Verursacht schwere Augenreizung  
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

### Sicherheitshinweise

P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P280 - Schutzhandschuhe / Gesichtsschild / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.  
P302+P352 - BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene  
Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P391 - Verschüttete Mengen aufnehmen.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Beim Auslaufen oder Verschütten besteht die Gefahr der Kontamination des Bodens sowie des Grund- und Oberflächenwassers.

## 3. Zusammensetzung / Angabe von Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Version 5  
 Erstelldatum 03.06.19  
 Überarbeitet am 24.02.23  
 Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
 Artikel-Nr.: 947400

Nicht Relevant

### 3.2. Gemische

<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone</b>	>=10 - 25 %
Symbol GHS07 GHS09	
CAS Nr. 54464-57-2, 68155-66-8	Aqu. chron. 2 H411, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr. 259-174-3, 268-978-3	
REACH-Reg Nr.01-2119489989-04-XXXX	
<b>2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol</b>	>=10 - 25 %
Symbol GHS07	
CAS Nr. 18479-58-8	Augenreiz. 2 H319, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr. 242-362-4	
REACH-Reg Nr.01-2119457274-37-XXXX	
<b>Benzyl 2-hydroxybenzoate</b>	>=5 - 10 %
Symbol GHS07	
CAS Nr. 118-58-1	Aqu. chron. 3 H412, Augenreiz. 2 H319, Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr. 204-262-9	
REACH-Reg Nr.01-2119969442-31-XXXX	
<b>2-tert-butylcyclohexyl acetate</b>	>=5 - 10 %
Symbol GHS09	
CAS Nr. 20298-69-5, 88-41-5	Aqu. chron. 2 H411
EINECS Nr. 243-718-1	
REACH-Reg Nr.01-2119970713-33-XXXX	
<b>1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07 GHS09	
CAS Nr. 33704-61-9	Aqu. chron. 2 H411, Augenreiz. 2 H319, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr. 251-649-3	
REACH-Reg Nr.01-2119977131-40-0000	
<b>(Z)-3-Hexenyl 2-hydroxybenzoate</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS09	
CAS Nr. 65405-77-8	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr. 265-745-8	
REACH-Reg Nr.01-2119987320-37-XXXX	
<b>3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07	
CAS Nr. 10339-55-6	Augenreiz. 2 H319, Sens. Haut 1 H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr. 233-732-6	
REACH-Reg Nr.01-2119969272-32-xxxx	
<b>1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta(g)-2-benzopyran</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS09	
CAS Nr. 1222-05-5	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr. 214-946-9	
REACH-Reg Nr.01-2119488227-29-XXXX	

Version 5  
 Erstelldatum 03.06.19  
 Überarbeitet am 24.02.23  
 Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
 Artikel-Nr.: 947400

<b>Oxacyclohexadec-12-en-2-on</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS09	
CAS Nr. 34902-57-3, 111879-80-2	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr. 422-320-3	
REACH-Reg Nr.01-0000016883-62	
<b>3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-yl acetate</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07	
CAS Nr. 115-95-7	Augenreiz. 2 H319, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr. 204-116-4	
REACH-Reg Nr.01-2119454789-19-XXXX	
<b>(R)-p-Mentha-1,8-diene</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07 GHS08 GHS02 GHS09	
CAS Nr. 5989-27-5	Asp. 1 H304, Entz. Fl. 3 H226, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr. 227-813-5	
REACH-Reg Nr.01-2119529223-47-XXXX	
<b>3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07	
CAS Nr. 78-70-6	Augenreiz. 2 H319, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr. 201-134-4	
REACH-Reg Nr.01-2119474016-42-XXXX	
<b>alpha-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07 GHS09 GHS08	
CAS Nr. 1205-17-0	Aqu. chron. 2 H411, Repr. 2 H361, Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr. 214-881-6	
REACH-Reg Nr.01-2120740119-58-XXXX	
<b>2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07 GHS09	
CAS Nr. 106185-75-5	Aqu. chron. 2 H411, Augenreiz. 2 H319
EINECS Nr. 701-122-3	
REACH-Reg Nr.01-2119529224-45-XXXX	
<b>2H-1-Benzopyran-2-one</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07	
CAS Nr. 91-64-5	Akut Tox. 4 H302, Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr. 202-086-7	
REACH-Reg Nr.01-2119949300-45-XXXX	
<b>1-(3,5,5,6,8,8-hexamethyl-6,7-dihydronaphthalen-2-yl)ethanone</b>	>=1 - 5 %
Symbol GHS07 GHS09	
CAS Nr. 1506-02-1	Akut Tox. 4 H302, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr. 216-133-4	
REACH-Reg Nr.01-2119539433-40-XXXX	

Version 5  
 Erstelldatum 03.06.19  
 Überarbeitet am 24.02.23  
 Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
 Artikel-Nr.: 947400

<b>3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol</b>		>=1 - 5 %
Symbol	GHS07	
CAS Nr.	106-22-9	Augenreiz. 2 H319, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr.	203-375-0	
REACH-Reg Nr.	01-2119453995-23-XXXX	
<b>(3R-(3alpha,3abeta,6beta,7beta,8aalpha))-Octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene</b>		>=1 - 5 %
Symbol	GHS07 GHS09	
CAS Nr.	19870-74-7	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410, Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr.	243-384-7	
<b>(Ethoxymethoxy)cyclododecane</b>		>=0.1 - 1 %
Symbol	GHS07 GHS09	
CAS Nr.	58567-11-6	Aqu. chron. 2 H411, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr.	261-332-1	
REACH-Reg Nr.	01-2119971571-34-XXXX	
<b>Pentyl salicylate</b>		>=0.1 - 1 %
Symbol	GHS07 GHS09	
CAS Nr.	2050-08-0	Akut Tox. 4 H302, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr.	2180802	
REACH-Reg Nr.	01-2119969444-27-XXXX	
<b>Pentadecan-15-olide</b>		>=0.1 - 1 %
Symbol	GHS07 GHS09	
CAS Nr.	106-02-5	Aqu. chron. 2 H411, Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr.	203-354-6	
REACH-Reg Nr.	01-2119987323-31-XXXX	
<b>3,3-Dimethyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-4-penten-2-ol</b>		>=0.1 - 1 %
Symbol	GHS07 GHS09	
CAS Nr.	107898-54-4	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr.	411-580-3	
REACH-Reg Nr.	01-0000000316-81-XXXX	
<b>3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one</b>		>=0.1 - 1 %
Symbol	GHS07 GHS09	
CAS Nr.	127-51-5	Aqu. chron. 2 H411, Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr.	204-846-3	
REACH-Reg Nr.	01-2120138569-45-XXXX	
<b>Ethyl (2E,4Z)-2,4-decadienoate</b>		>=0.1 - 1 %
Symbol	GHS07 GHS09	
CAS Nr.	3025-30-7	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 2 H411, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr.	221-178-8	

Version 5  
 Erstelldatum 03.06.19  
 Überarbeitet am 24.02.23  
 Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
 Artikel-Nr.: 947400

<b>2-Propenyl (cyclohexyloxy)acetate</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS09 CAS Nr. 68901-15-5	Akut Tox. 4 H302, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr. 272-657-3 REACH-Reg Nr.01-2120770514-54-XXXX	
<b>1-Methyl-3-(4-methyl-3-pentenyl)cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS09 CAS Nr. 52474-60-9	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr. 257-941-7 REACH-Reg Nr.01-2120735080-68-XXXX	
<b>Oxacycloheptadec-10-en-2-one</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS09 CAS Nr. 28645-51-4	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410
EINECS Nr. 249-120-7	
<b>6,6-Dimethyl-2-methylenebicyclo[3.1.1]heptane</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS08 GHS02 GHS09 CAS Nr. 127-91-3	Asp. 1 H304, Entz. Fl. 3 H226, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
EINECS Nr.	
<b>Allyl 3-cyclohexylpropanoate</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS09 CAS Nr. 2705-87-5	Akut Tox. 4 H332, Akut Tox. 4 H312, Akut Tox. 4 H302, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410, Sens. Haut 1 H317
EINECS Nr. 220-292-5 REACH-Reg Nr.01-2119976355-27-XXXX	
<b>4-Methyl-3-decen-5-ol</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS09 CAS Nr. 81782-77-6	Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 2 H411
EINECS Nr. 279-815-0 REACH-Reg Nr.01-2119983528-21-XXXX	
<b>p-Mentha-1,4-diene</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS08 GHS02 GHS09 CAS Nr. 99-85-4	Asp. 1 H304, Entz. Fl. 3 H226, Aqu. chron. 2 H411, Repr. 2 H361
EINECS Nr. 202-794-6 REACH-Reg Nr.01-2120780478-40-XXXX	
<b>2,2,6-Trimethyl-alpha-propylcyclohexanepropanol</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 CAS Nr. 70788-30-6	Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr. 274-892-7 REACH-Reg Nr.01-2120768938-30-XXXX	
<b>5-Heptenal, 2,6-dimethyl-</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS02 CAS Nr. 106-72-9	Entz. Fl. 3 H226, Sens. Haut 1B H317
EINECS Nr. 203-427-2 REACH-Reg Nr.01-2120270305-62-XXXX	

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

<b>1-(5,5-Dimethyl-1-cyclohexenyl)pent-4-en-1-one</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS09 CAS Nr. 56973-85-4 EINECS Nr. 260-486-7 REACH-Reg Nr.01-2120735847-42-XXXX	Aqu. chron. 2 H411, Sens. Haut 1B H317
<b>2,6,6-Trimethylbi-cyclo[3.1.1]hept-2-ene</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS08 GHS02 GHS09 CAS Nr. 80-56-8 EINECS Nr.	Akut Tox. 4 H302, Asp. 1 H304, Entz. Fl. 3 H226, Aqu. akut 1 H400, Aqu. chron. 1 H410, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315
<b>1-(2,6,6-Trimethylcyclohexa-1,3-dienyl)-2-buten-1-one</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS09 CAS Nr. 23696-85-7 EINECS Nr. 245-833-2	Aqu. chron. 2 H411, Sens. Haut. 1A H317, Hautreiz. 2 H315
<b>3-(4-tert-Butylphenyl)propionaldehyde</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS08 CAS Nr. 18127-01-0 EINECS Nr. 242-016-2 REACH-Reg Nr.01-2119983533-30-0000	Aqu. chron. 3 H412, Repr. 2 H361, Sens. Haut 1B H317, STOT wdh. 2 H373, Hautreiz. 2 H315
<b>2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde</b>	>=0.1 - 1 %
Symbol GHS07 GHS09 CAS Nr. 68039-49-6 EINECS Nr. 943-728-2 REACH-Reg Nr.01-2119982384-28-XXXX	Aqu. chron. 2 H411, Augenreiz. 2 H319, Sens. Haut 1B H317, Hautreiz. 2 H315

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und entfernen.  
Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen.  
Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit Wasser und Seife abwaschen.  
Nach Augenkontakt: Unter fließendem Wasser mehrere Minuten spülen. Arzt konsultieren.  
Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzt konsultieren.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar



Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignet: Löschpulver, Schaum, Wassersprühstrahl  
Ungeeignet: Wasservollstrahl

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann Kohlenmonoxid freigesetzt werden.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch oder mit flüssigkeitsbindendem Material in geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Verwendung gemäß der guten Praktiken der Herstellung und Arbeitshygiene

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Trocken, kühl, dunkel in gut belüfteten Räumen lagern  
Möglichst in vollen, luftdichtverschlossenen, zugelassenen Behältern



Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte (Deutschland) TRGS 900

IUPAC	Hydroxypropyloxypropanol
CAS Nr.	110-98-5, 25265-71-8
ml/m <sup>3</sup> (ppm)	0,000
mg/m <sup>3</sup>	100,000 E
Überschreitungsfaktor	2 (II)
Kommentar	DFG, Y, 11
IUPAC	(R)-p-Mentha-1,8-diene
CAS Nr.	5989-27-5
ml/m <sup>3</sup> (ppm)	5,000
mg/m <sup>3</sup>	28,000
Überschreitungsfaktor	4(II)
Kommentar	H, Sh, Y, DFG
IUPAC	2-(2-Ethoxyethoxy)ethanol
CAS Nr.	111-90-0
ml/m <sup>3</sup> (ppm)	6,000
mg/m <sup>3</sup>	35,000
Überschreitungsfaktor	2 (I)
Kommentar	AGS, Y, 11
IUPAC	Phenylmethanol
CAS Nr.	100-51-6
ml/m <sup>3</sup> (ppm)	5,000
mg/m <sup>3</sup>	22,000
Überschreitungsfaktor	2 (I)
Kommentar	DFG, H, Y, 11
IUPAC	Phenylethen
CAS Nr.	100-42-5
ml/m <sup>3</sup> (ppm)	20,000
mg/m <sup>3</sup>	86,000
Überschreitungsfaktor	2 (II)
Kommentar	DFG, Y

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Nein

Augenschutz: Dicht schließende Schutzbrille mit Seitenschutz (EN 166-169).

Handschutz: Lösungsmittelbeständige Schutzhandschuhe tragen (Nitril, Viton, Mineralölhandschuhe EN 420,374,388).

Körperschutz: Keine besonderen Schutzvorkehrungen nötig.

Allgemeine Schutz- u. Hygienemaßnahmen:

Bei Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Konsistenzbeschreibung	flüssig
Farbe	hellgelb
Geruch	charakteristisch

#### Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt	nicht bekannt	°C	
Siedepunkt	nicht bekannt	°C	
Flammpunkt	87,00	°C	DIN 51758 / ISO 2719
Zündtemperatur	nicht bekannt	°C	
Untere Explosionsgrenze	nicht bekannt	Vol %	
Obere Explosionsgrenze	nicht bekannt	Vol %	
Dampfdruck	nicht bekannt	mbar	
Dichte	ca. 0,964	g/ccm (20 °C)	ISO 15212-1
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser	unlöslich		
andere Lösungsmittel			
Verteilungskoeffizient	nicht bekannt	n-Oktanol/Wasser log POW	
Viskosität	nicht bekannt	mPa . s	
pH Wert	nicht bekannt		

### 9.2. Sonstige Angaben

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine Daten verfügbar

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar.

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzungsprodukte bei sachgemäßer Verarbeitung und Lagerung.

## 11. Angaben zur Toxikologie

### 11.1. Angaben zur toxikologischen Wirkungen

ATE dermal	>2000	mg/kg
ATE oral	>2000	mg/kg
ATE inhalativ	>20	mg/l

Die Klassifizierung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren des Gesetzes CLP 1272/2008 / EG

## 12. Angaben zur Ökologie

### 12.1. Toxizität

Keine Daten verfügbar.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Leicht abbaubar: 52,7171 %

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar.

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Komponenten/ Substanzen enthalten.

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Nicht in Grundwasser, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.  
Es besteht die Gefahr der Kontamination des Bodens, Grund- und Oberflächenwassers.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlungen

Falls Recycling nicht möglich ist, muß das Produkt unter den jeweils örtlichen gültigen gesetzlichen Bestimmungen und der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis-AVV entsorgt werden.  
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff selbst zu entsorgen.

Abfallschlüsselnummer: 1308 (Ölabfälle a.n.g.).

## 14. Transportvorschriften

### 14.1. UN-Nummer

ADR/RID 3082  
IMDG 3082  
IATA-DGR/ICAO-TI 3082

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID  
UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.  
(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE, MIXED ISOMERS)

IMDG  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S  
(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE, MIXED ISOMERS)

IATA-DGR/ICAO-TI  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S  
(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE, MIXED ISOMERS)

### 14.3. Transportgefahrklassen

ADR/RID 9  
IMDG 9  
IATA-DGR/ICAO-TI 9

### 14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID III  
IMDG III  
IATA-DGR/ICAO-TI III

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

## 14.5. Umweltgefahren

**ADR/RID** Ja  
**IMDG** Ja  
**IATA-DGR/ICAO-TI** Ja

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

### Weitere Angaben zum Transport

#### ADR/RID/RID

Gefahrnummer 90  
Tunnel Code (-)  
Klassifizierungscode M6  
Gefahrenzettel 9

#### IMDG

EMS F-A,S-F  
Gefahrenzettel 9

#### IATA-DGR/ICAO-TI

Gefahrenzettel 9

## 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

## 15. Vorschriften

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

#### EG-Richtlinien/ Internationale Vorschriften

**1272/2008/EG:** Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**1907/2006/EG:** Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission

**2000/532/EG:** Entscheidung der Kommission vom 3. Mai 2000 zur Ersetzung der Entscheidung 94/3/EG über ein Abfallverzeichnis gemäß Artikel 1 Buchstabe a) der Richtlinie 75/442/EWG des Rates über Abfälle und der Entscheidung 94/904/EG des Rates über ein Verzeichnis gefährlicher Abfälle im Sinne von Artikel 1 Absatz 4 der Richtlinie 91/689/EWG über gefährliche Abfälle

**2010/75/EU:** Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010 über Industrieemissionen

**2004/42/EG:** Richtlinie über die Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen aufgrund der Verwendung organischer Lösemittel in bestimmten Farben und Lacken und in Produkten der Fahrzeugreparatlackierung sowie zur Änderung der Richtlinie 1999/13/EG vom 21. April 2004

**ADR:** Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

**IMDG:** International Maritime Dangerous Goods Code

**IATA:** International Air Transport Association

**RID:** Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr

**VOCV:** Verordnung über die Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen vom 12. November 1997

### Nationale Vorschriften

**GGVSEB:** Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt  
Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, mit Eisenbahnen und auf Binnengewässern vom 12. Dezember 2019

**GGVSee:** Gefahrgutverordnung See; Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen vom 12. Dezember 2019

**ChemVerbotsV:** Verordnung über Verbote und Beschränkungen des Inverkehrbringens gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse nach dem Chemikaliengesetz - Chemikalien-Verbotsverordnung vom 18. Juli 2017

**ChemG:** Chemikaliengesetz - Gesetz zum Schutz von gefährlichen Stoffen vom 1. Januar 2020

**BetrSichV:** Betriebs-Sicherheits-Verordnung; Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Verwendung von Arbeitsmitteln vom 8. Mai 2019

**AwSV:** Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen vom 1. August 2017

### Nationale Vorschriften Deutschland

#### Wassergefährdungsklasse AwSV

3 stark wassergefährdend

#### Lagerklasse (TRGS 510)

Lagerklasse (TRGS 510): 10-13 - Sonstige brennbare und nichtbrennbare Stoffe

#### BetrSichV

##### CAS Nr.

5989-27-5  
99-87-6  
140-11-4

##### VOC (EU) - VO 2004/42/EG

(R)-p-Mentha-1,8-diene  
1-Methyl-4-(1-methylethyl)benzene  
Benzyl acetate

2,10 %  
0,04 %  
0,25 %

##### CAS Nr.

5989-27-5  
99-87-6  
140-11-4

##### VOCV (CH)

(R)-p-Mentha-1,8-diene  
1-Methyl-4-(1-methylethyl)benzene  
Benzyl acetate

2,10 %  
0,04 %  
0,25 %

Version 5  
Erstelldatum 03.06.19  
Überarbeitet am 24.02.23  
Druckdatum: 24.02.23

PÖ Breeze 19  
Artikel-Nr.: 947400

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

## 16. Sonstige Angaben und Hinweise

### 16.1. Sonstige Angaben

Texte der Gefahrenhinweise der genannten Inhaltsstoffe in Abschnitt 3

EUH208 Enthält (Ethoxymethoxy)cyclododecane, Pentadecan-15-olide, 3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one, 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde, 1-(5,5-Dimethyl-1-cyclohexenyl)pent-4-en-1-one, 5-Heptenal, 2,6-dimethyl-, 2,6,6-Trimethylbi-cyclo[3.1.1]hept-2-ene, 6,6-Dimethyl-2-methylenbicyclo[3.1.1]heptane, 2,2,6-Trimethyl-alpha-propylcyclohexanepropanol, Allyl 3-cyclohexylpropanoate, 3-(4-tert-Butylphenyl)propionaldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen  
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  
H319 Verursacht schwere Augenreizung  
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen  
H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.  
H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition  
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

P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
P210 Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.  
P233 Behälter dicht verschlossen halten.  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P280 Schutzhandschuhe / Gesichtsschild / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.  
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P301+P312 BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.  
P302+P350 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Behutsam mit viel Wasser und Seife waschen.  
P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.  
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P308+P313 BEI EXPOSITION ODER FALLS BETROFFEN: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P330 Mund ausspülen.  
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.  
P405 Unter Verschluss aufbewahren.

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Die Angaben sind nicht auf andere Produkte übertragbar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.