

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1. Produktidentifikator**  
 Stoff / Gemisch: Raumluftspray Cotton / 270 ml  
 Gemisch  
 Nummer: 0125  
 UFI: Q9R3-5KFW-XC0Q-6A93
- 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
**Bestimmte Verwendung der Mischung**  
 Raumlufterfrischer  
**Nicht empfohlene Verwendung der Mischung**  
 unerwähnt
- 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**  
**Lieferant**  

Name oder Handelsname	Profi - Star Wartungsprodukte GmbH
Adresse	Industriepark 7, Horhausen, 56593 Deutschland
Telefon	+49 (0) 2687 / 92 78 30
E-Mail	info@profi-star.de
Web-Adresse	www.profi-star.de

**Für das Sicherheitsdatenblatt verantwortliche Person**  

Name	Profi-Star GmbH
E-Mail	info@profi-star.de
- 1.4. Notrufnummer**  
 Notfallinformationsdienst +49 (0) 171 8123969 Diese Nummer ist nur während folgender Dienstzeiten verfügbar:  
 Mo-Fr 08:00 bis 17:00  
  
 Giftinformationszentrum Berlin, Charité-Universitätsmedizin, Campus Benjamin Franklin, Hindenburgdamm 30,  
 12203 Berlin, Tel. +49 30 19240.  
  
 Notfall: 112 (24/7)

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
**Einstufung des Gemischs gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
 Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft.

Aerosol 1, H222, H229  
 Skin Sens. 1, H317  
 Eye Irrit. 2, H319

- 2.2. Kennzeichnungselemente**  
**Gefahrenpiktogramm**



**Signalwort**  
 Gefahr

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### Gefährliche Stoffe

Tetrahydrolinalool  
2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal

#### Gefahrenhinweise

H222	Extrem entzündbares Aerosol.
H229	Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.

#### Sicherheitshinweise

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103	Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P211	Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P251	Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz/... tragen.
P410+P412	Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über aussetzen.
P501	Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

unerwähnt

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

**Mischung enthält folgende Gefahrenstoffe und Stoffe mit festgelegter zulässiger Höchstkonzentration in der Arbeitsluft**

Identifikationsnummern	Stoffbezeichnung	Gehalt in Gewichtsprozent	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Anm.
CAS: 106-97-8 EG: 203-448-7 Registrierungsnummer: 01-2119474691-32-xxxx	Butan	50-<75	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (verflüssigtes Gas), H280	
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6 Registrierungsnummer: 01-2119457610-43-xxxx	Ethanol	10-<25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 74-98-6 EG: 200-827-9 Registrierungsnummer: 01-2119486944-21-xxxx	Propan	10-<25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (verflüssigtes Gas), H280	

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum 22.01.2021 Nummer der Fassung GHS 3.0  
Überarbeitet am 31.10.2023

Identifikationsnummern	Stoffbezeichnung	Gehalt in Gewichtsprozent	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008	Anm.
Index: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EG: 200-857-2 Registrierungsnummer: 01-2119485395-27-xxxx	Isobutan	1-<5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (verflüssigtes Gas), H280 Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 78-69-3 EG: 201-133-9 Registrierungsnummer: 01-2119454788-21-xxxx	Tetrahydrolinalool	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 103-95-7 EG: 203-161-7 Registrierungsnummer: 01-2119970582-32-xxxx	2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal	<1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	

Der vollständige Text aller Klassifizierungen und Standardsätze über die Gefahren ist in Abschnitt 16 angeführt.

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und nichts über den Mund verabreichen.

##### Bei Einatmen

Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand sofort ärztlichen Beistand suchen und Erste-Hilfe-Maßnahmen einleiten. Für Frischluft sorgen.

##### Bei Berührung mit der Haut

Mit viel Wasser und Seife waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Vereiste Bereiche mit lauwarmem Wasser auftauen. Betroffenen Bereich nicht reiben.

##### Beim Kontakt mit den Augen

Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

##### Beim Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). KEIN Erbrechen herbeiführen.

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

##### Bei Einatmen

Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

##### Bei Berührung mit der Haut

Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

##### Beim Kontakt mit den Augen

Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

##### Beim Verschlucken

Bisher sind keine Symptome und Wirkungen bekannt.

##### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

keine

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

##### 5.1. Löschmittel

###### Geeignete Löschmittel

Sprühwasser, BC-Pulver

###### Ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

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

Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

##### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Brandbekämpfung mit üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung.

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallpläne beachten, z.B. für eine notwendige Räumung der Gefahrenzone oder die Beiziehung eines Sachverständigen. Personen in Sicherheit bringen.

Einsatzkräfte

Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben, Aerosolen und Gasen ist ein Atemschutzgerät zu tragen. Persönliche Schutzausrüstungen sind zu verwenden, wenn die Risiken nicht durch kollektive technische Schutzmittel oder durch arbeitsorganisatorische Maßnahmen, Methoden oder Verfahren vermieden oder ausreichend begrenzt werden können.

##### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen in die Kanalisation oder in Oberflächen- und Grundwasser verhindern. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

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

Hinweise wie verschüttete Materialien an der Ausbreitung gehindert werden können

Abdecken der Kanalisationen

Hinweise wie die Reinigung im Fall von Verschütten erfolgen kann

Für Rückhaltung/Reinigung erforderliche Ausrüstung

Funkkenfreie Werkzeuge und Geräte, Auffangwannen für ausgelaufene Flüssigkeiten, Persönliche Schutzausrüstung

Weitere Angaben betreffend Verschütten und Freisetzung

In geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen. Den betroffenen Bereich belüften.

##### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10.

Angaben zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

##### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Empfehlungen

- Maßnahmen zur Verhinderung von Bränden sowie von Aerosol- und Staubbildung  
Verwendung einer örtlichen und generellen Lüftung. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Erwärmung auf über 50 °C/122 °F vermeiden. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Hinweise zur allgemeinen Hygiene am Arbeitsplatz

Nach Gebrauch die Hände waschen. In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken und rauchen. Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung ablegen. Bewahren Sie Speisen und Getränke nicht zusammen mit Chemikalien auf. Benutzen Sie für Chemikalien keine Gefäße, die üblicherweise für die Aufnahme von Lebensmitteln bestimmt sind. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

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

Begegnung von Risiken nachstehender Art

- Explosionsfähige Atmosphären

Verwendung einer örtlichen und generellen Lüftung. Erwärmung auf über 50 °C/122 °F vermeiden. Vor Sonnenbestrahlung schützen.

- Zu Korrosion führende Bedingungen

Vor Feuchtigkeit schützen.

- Durch Entzündbarkeit bedingte Gefahren

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Vor Sonnenbestrahlung schützen.

- Geeignete Verpackung

Es dürfen nur zugelassene Verpackungen (z.B. gemäß ADR) verwendet werden.

Lagerklasse

2B - Aerosolpackungen und Feuerzeuge

##### Spezifische Anforderungen oder Regeln in Bezug auf den Stoff/das Gemisch

Gegen äußere Einwirkungen schützen, wie Hitze

Beherrschung von Wirkungen

Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

##### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Raumlufterfrischer

#### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

##### 8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte)

Land Arbeitsstoff CAS-Nr. Identifi- SMW SMW KZW KZW Mow Mow Hin- Quelle  
kator [ppm] [mg/m³] [ppm] [mg/m³] [ppm] [mg/m³] weis

DE Butan 106-97-8 AGW 1.000 2.400 4.000 9.600 TRGS  
900

DE Ethanol 64-17-5 MAK 200 380 800 1.520 DFG

DE Ethanol 64-17-5 AGW 200 380 800 1.520 Y TRGS

900

DE Propan 74-98-6 AGW 1.000 1.800 4.000 7.200 TRGS

900

DE Isobutan 75-28-5 AGW 1.000 2.400 4.000 9.600 TRGS

900

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum 22.01.2021 Nummer der Fassung GHS 3.0  
Überarbeitet am 31.10.2023

#### DNEL

2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal			
Arbeiter / Verbraucher	Weg der Exposition	Wert	Wirkung
Mensch	Dermal	1,67 mg/kg	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Inhalation	5,83 mg/m <sup>3</sup>	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Oral	0,83 mg/kg	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Dermal	0,83 mg/kg	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Inhalation	1,45 mg/m <sup>3</sup>	Chronische systemische Wirkungen

Ethanol			
Arbeiter / Verbraucher	Weg der Exposition	Wert	Wirkung
Mensch	Inhalation	1900 mg/m <sup>3</sup>	Akute lokalen Wirkungen
Mensch	Dermal	343 mg/kg	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Inhalation	950 mg/m <sup>3</sup>	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Oral	87 mg/kg	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Dermal	206 mg/kg	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Inhalation	114 mg/m <sup>3</sup>	Chronische systemische Wirkungen

Tetrahydrolinalool			
Arbeiter / Verbraucher	Weg der Exposition	Wert	Wirkung
Mensch	Inhalation	11,14 mg/m <sup>3</sup>	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Dermal	3,16 mg/kg KG/Tag	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Dermal	190 µg/cm <sup>2</sup>	Chronische lokale Wirkungen
Mensch	Inhalation	2,75 mg/m <sup>3</sup>	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Dermal	1,58 mg/kg KG/Tag	Chronische systemische Wirkungen
Mensch	Dermal	190 µg/cm <sup>2</sup>	Chronische lokale Wirkungen
Mensch	Oral	1,58 mg/kg KG/Tag	Chronische systemische Wirkungen

#### PNEC

2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal	
Weg der Exposition	Wert
Süßwasser Umgebung	1,09 µg/l
Meerwasser	0,11 µg/l
Mikroorganismen in Kläranlage	1 mg/l
Süßwassersedimenten	0,126 mg/kg
Wasser (zeitweilig Ausreißen)	33,3 mg/kg
	0,0245 mg/kg
Wasser (zeitweilig Ausreißen)	10,92 µg/l
Meer Sedimenten	0,0126 mg/kg

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum 22.01.2021 Nummer der Fassung GHS 3.0  
Überarbeitet am 31.10.2023

Ethanol	
Weg der Exposition	Wert
Süßwasser Umgebung	0,96 mg/l
Meerwasser	0,79 mg/l
Mikroorganismen in Kläranlage	580 mg/l
Süßwassersedimenten	3,6 mg/kg
	0,63 mg/kg
Wasser (zeitweilig Ausreißen)	2,75 mg/l

Tetrahydrolinalool	
Weg der Exposition	Wert
Wasser (zeitweilig Ausreißen)	0,089 mg/l
Süßwasser Umgebung	0,009 mg/l
Meerwasser	0,001 mg/l
Mikroorganismen in Kläranlage	450 mg/l
Süßwassersedimenten	0,082 mg/kg
Meer Sedimenten	0,008 mg/kg
	0,011 mg/kg

#### Andere Grenzwertangaben

KZW Kurzzeitwert (Grenzwert für Kurzzeiteexposition): Grenzwert der nicht überschritten werden soll, auf eine Dauer von 15 Minuten bezo-gen (soweit nicht anders angegeben)

MowMomentanwert ist der Grenzwert, der nicht überschritten werden soll (ceiling value)

SMWSchichtmittelwert (Grenzwert für Langzeiteexposition): Zeitlich gewichteter Mittelwert, gemessen oder berechnet für einen Bezugs-zeitraum von acht Stunden (soweit nicht anders angegeben)

Yein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Generelle Lüftung.

##### Augen- / Gesichtsschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

##### Hautschutz

- Handschutz

Butylkautschuk; Schichtdicke: 0,7 mm; Durchdringungszeit: 240 min. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären. Vor Gebrauch auf Dichtheit/Undurchlässigkeit überprüfen. Handschuhe nicht im Bereich drehender Maschinenteile oder Werkzeuge tragen.

- Sonstige Schutzmaßnahmen

Erholungsphasen zur Regeneration der Haut einlegen. Vorbeugender Hautschutz (Schutzcremes/Salben) wird empfohlen.

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Handschuhmaterial	Materialstärke	Durchbruchszeit	Klasse
Butylkautschuk (IIR)	≥ 0,7 mm	>480 Min	6

##### Atemschutz

[Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen. Typ: ABEK-P2 (Kombinationsfilter für Gase, Dämpfe und Partikel, Kennfar-be: Braun/Grau/Gelb/Grün/Weiß).



## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### Thermische Gefahren

unerwähnt

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Eine Entsorgung über das Abwassersystem ist in der Regel nicht zulässig.

#### Sonstige Angaben

Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

Persönliche Schutzausrüstungen sind zu verwenden, wenn die Risiken nicht durch kollektive technische Schutzmittel oder durch arbeitsorganisatorische Maßnahmen, Methoden oder Verfahren vermieden oder ausreichend begrenzt werden können.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand	flüssig
Farbe	die Angabe ist nicht verfügbar
Geruch	charakteristisch
Geruchsschwelle	No data available
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	<-20 °C
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	>200 °C
Entzündbarkeit	entzündbares Aerosol gemäß GHS-Kriterien
Untere und obere Explosionsgrenze	
untere	2,5 %
obere	15 %
Flammpunkt	>100 °C
Zündtemperatur	287 °C
Zersetzungstemperatur	die Angabe ist nicht verfügbar
pH-Wert	die Angabe ist nicht verfügbar
Kinematische Viskosität	die Angabe ist nicht verfügbar
Viskosität	No data available
Wasserlöslichkeit	insoluble
Fettlöslichkeit	No data available
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	No data available
Dampfdruck	No data available
Dichte und/oder relative Dichte	
Dichte	die Angabe ist nicht verfügbar
Relative Dichte	No data available
Relative Dampfdichte	die Angabe ist nicht verfügbar
Partikeleigenschaften	die Angabe ist nicht verfügbar
die Angabe ist nicht verfügbar	

#### 9.2. Sonstige Angaben

Oxidierende Eigenschaften	No data available
Dampfdichte	No data available
Schüttdichte	No data available g/cm <sup>3</sup>
Molare Masse	No data available g/mol
Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
Aerosole	
- Komponenten (entzündbar)	92,31 %
Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen	
es liegen keine zusätzlichen Angaben vor	



## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

##### 10.1. Reaktivität

Bezüglich Unverträglichkeiten: siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen" und "Unverträgliche Materialien". Das Gemisch enthält reaktive(n) Stoff(e). Entzündungsgefahr.

##### 10.2. Chemische Stabilität

Siehe unten "Zu vermeidende Bedingungen".

##### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

##### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Vor Hitze schützen. Hinweise wie Brände oder Explosionen vermieden werden können Vor Sonnenbestrahlung schützen.

##### 10.5. Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

##### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Vernünftigerweise zu erwartende, gefährliche Zersetzungsprodukte, die bei Verwendung, Lagerung, Verschütten und Erwärmung entstehen, sind nicht bekannt. Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

#### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

##### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Es liegen keine Prüfdaten für das komplette Gemisch vor.

Einstufungsverfahren

Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

##### Akute Toxizität

Ist nicht als akut toxisch einzustufen.

##### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Ist nicht als hautätzend/-reizend einzustufen.

##### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Weg der Exposition	Ergebnis	Expositionszeit	Art
	Nicht reizend		

##### Schwere Augenschädigung/-reizung

Verursacht schwere Augenreizung.

##### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Weg der Exposition	Ergebnis	Expositionszeit	Art
	Schwere Augenschädigung		

##### Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

##### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Weg der Exposition	Ergebnis	Expositionszeit	Art	Geschlecht
	Sensibilisierende			

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum 22.01.2021 Nummer der Fassung GHS 3.0  
Überarbeitet am 31.10.2023

#### Keimzell-Mutagenität

Ist nicht als keimzellmutagen (mutagen) einzustufen.

#### Karzinogenität

Ist nicht als karzinogen einzustufen.

#### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Weg der Exposition	Parameter	Wert	Ergebnis	Art	Geschlecht
			Nicht karzinogen		

#### Reproduktionstoxizität

Ist nicht als reproduktionstoxisch einzustufen.

#### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Wirkung	Parameter	Wert	Ergebnis	Art	Geschlecht
			Negativ		

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (einmalige Exposition) einzustufen.

#### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Weg der Exposition	Parameter	Wert	Ergebnis	Art	Geschlecht
			Negativ		

#### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (wiederholte Exposition) einzustufen.

#### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Weg der Exposition	Parameter	Wert	Ergebnis	Art	Geschlecht
			Negativ		

#### Aspirationsgefahr

Ist nicht als aspirationsgefährlich einzustufen.

#### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Weg der Exposition	Ergebnis	Expositionszeit	Art	Geschlecht
	Negativ			

#### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum 22.01.2021 Nummer der Fassung GHS 3.0  
Überarbeitet am 31.10.2023

#### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

##### 12.1. Toxizität

Gemäß 1272/2008/EG: Ist nicht als gewässergefährdend einzustufen.

Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV): WGK 1, schwach wassergefährdend (Deutschland)

##### Akute Toxizität

2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
LC <sub>50</sub>	1,092 mg/l	96 Stunden	Fische	
EC <sub>50</sub>	1,4 mg/l	48 Stunden	Wirbellosen Wassertieren	
ErC <sub>50</sub>	4,3 mg/l	72 Stunden	Algen	

Butan				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
LC <sub>50</sub>	27,98 mg/l	96 Stunden	Fische	
EC <sub>50</sub>	7,71 mg/l	96 Stunden	Algen	

Ethanol				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
LC <sub>50</sub>	15400 mg/l	96 Stunden	Fische	
EC <sub>50</sub>	12700 mg/l	96 Stunden	Fische	
ErC <sub>50</sub>	22000 mg/l	96 Stunden	Algen	

Isobutan				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
LC <sub>50</sub>	49,9 mg/l	96 Stunden	Fische	
EC <sub>50</sub>	19,37 mg/l	96 Stunden	Algen	

Propan				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
LC <sub>50</sub>	27,98 mg/l	96 Stunden	Fische	
EC <sub>50</sub>	7,71 mg/l	96 Stunden	Algen	

Tetrahydrolinalool				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
LC <sub>50</sub>	8,9 mg/l	96 Stunden	Fische	
EC <sub>50</sub>	14,2 mg/l	48 Stunden	Wirbellosen Wassertieren	
ErC <sub>50</sub>	21,6 mg/l	72 Stunden	Algen	

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum 22.01.2021 Nummer der Fassung GHS 3.0  
Überarbeitet am 31.10.2023

#### Chronische Toxizität

2-Methyl-3-(4-isopropylphenyl) propanal				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
EC <sub>50</sub>	100 mg/l	3 Stunden	Mikroorganismen	

Ethanol				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
EC <sub>50</sub>	22,6 g/l	10 Tage	Algen	
LC <sub>50</sub>	1806 mg/l	10 Tage	Wirbellosen Wassertieren	
ErC <sub>50</sub>	675 mg/l	4 Tage	Algen	

Tetrahydrolinalool				
Parameter	Wert	Expositionszeit	Art	Umwelt
EC <sub>50</sub>	1000 mg/l	30 Minuten	Mikroorganismen	

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es sind keine Daten verfügbar.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es sind keine Daten verfügbar.

#### 12.4. Mobilität im Boden

Es sind keine Daten verfügbar.

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

Nach den Ergebnissen seiner Bewertung ist dieser Stoff weder ein PBT- noch ein vPvB-Stoff. Enthält keinen PBT-/vPvB-Stoff in einer Konzentration von  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Enthält keinen endokrinen Disruptor (ED) in einer Konzentration von  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Daten verfügbar.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Eine Entsorgung über das Abwassersystem ist in der Regel nicht zulässig.

##### Abfallvorschriften

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. Es handelt sich um einen gefährlichen Abfall; es dürfen nur zugelassene Verpackungen (z.B. gemäß ADR) verwendet werden. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

##### Anmerkungen

Bitte beachten Sie die einschlägigen nationalen oder regionalen Bestimmungen. Abfall ist so zu trennen, dass er von den kommunalen oder nationalen Abfallentsorgungseinrichtungen getrennt behandelt werden kann.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

##### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

UN 1950

##### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

DRUCKGASPACKUNGEN

##### 14.3. Transportgefahrenklassen

2 Gase und gasförmige Stoffe

##### 14.4. Verpackungsgruppe

nicht relevant

##### 14.5. Umweltgefahren

nicht umweltgefährdend gemäß den Gefahrgutvorschriften

##### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Die Vorschriften für gefährliche Güter (ADR) sind auch innerhalb des Betriebsgeländes zu beachten.

##### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Die Fracht wird nicht als Massengut befördert.

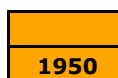
##### Weitere Informationen

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr

UN Nummer

Klassifizierungscode

Sicherheitszeichen



5F

2.1



##### Straßenverkehr- ADR

Sondervorschriften

190, 327, 344, 625

Begrenzte Mengen

1 L

Freigestellte Mengen

E0

##### Verpackung

Anweisungen

P207, LP200

Sondervorschriften für die Verpackung

PP87, RR6, L2

Zusammenpackung

MP9

Beförderungskategorie

2

Tunnelbeschränkungscode

(D)

##### Sondervorschriften für

Versandstücke

V14

Be- und Entladung, Handhabung

CV9, CV12

Betrieb

S2

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

#### Eisenbahntransport - RID

Sondervorschriften 190, 327, 344, 625

#### Verpackung

Anweisungen P207, LP200  
Sondervorschriften für die Verpackung PP87, RR6, L2  
Zusammenpackung MP9  
Beförderungskategorie 2

#### Sondervorschriften für

Versandstücke W14  
Be- und Entladung, Handhabung CW9, CW12

#### Luftverkehr - ICAO/IATA

Verpackungsanweisungen limitierte Menge Y203  
Verpackungsanweisungen Passagier 203  
Verpackungsanweisungen Cargo 203

#### Seeverkehr - IMDG

EmS (Notfallplan) F-D, S-U  
MFAG 620

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Einschlägige Bestimmungen der Europäischen Union (EU)  
Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV) / SVHC - Kandidatenliste  
kein Bestandteil ist gelistet  
Richtlinie 75/324/EWG über Aerosolpackungen  
Einstufung des Gases/Aerosols extrem entzündbar

#### Kennzeichnung

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter steht unter  
Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen  
Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht  
nach Gebrauch. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C/122 °F aussetzen.

Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510) (Deutschland)  
Lagerklasse (LGK) 2 B (Aerosolpackungen und Feuerzeuge)

#### Nationale Vorschriften (Deutschland)

WGK Wassergefährdungsklasse: WGK 1 - schwach wassergefährdend

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Die Liste der im Sicherheitsdatenblatt benutzten Standardsätze über die Gefährlichkeit

H220	Extrem entzündbares Gas.
H222	Extrem entzündbares Aerosol.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H229	Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.
H280	Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen  
Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumlufspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
<b>Die Liste der im Sicherheitsdatenblatt benutzten Sicherheitshinweise</b>	
P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103	Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P211	Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.
P251	Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz/... tragen.
P410+P412	Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über aussetzen.
P501	Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

#### Weitere wichtige Angaben hinsichtlich der Sicherheit und Gesundheit der Menschen

unerwähnt

#### Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

ADR	Abkommen über den internationalen Strassentransport der gefährlichen Güte
Aerosol	Aerosol
AGW	Arbeitsplatzgrenzwerte
Aquatic Chronic	Gewässergefährdend (chronisch)
BCF	Biokonzentrationsfaktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP-Verordnung)
EC <sub>50</sub>	Die effektive Konzentration eines Stoffs, die 50 % der maximal möglichen Reaktion bewirkt
EG	Identifikationskod für jeden Stoff in dem EINECS angegeben
EINECS	Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe
EmS	Leitfaden für überarbeitete Unfallbekämpfungsmaßnahmen für Schiffe, die gefährliche Güter befördern
EU	Europäische Union
EuPCS	Europäisches Produktkategorisierungssystem
Eye Irrit.	Augenreizung
Flam. Gas	Entzündbare Gase
Flam. Liq.	Flüssigkeit entzündbar
IATA	Internationale Assoziation der Flugtransporter
IBC	Internationale Vorschrift für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Transport gefährlicher Chemikalien
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Internationale Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen
IMO	Internationale Seeschiffahrts-Organisation
INCI	Internationale Nomenklatur für kosmetische Inhaltsstoffe
ISO	Internationale Organisation für Normung
IUPAC	Internationale Union für reine und angewandte Chemie
LC <sub>50</sub>	Tödliche Konzentration eines chemischen Stoffs, die 50% einer Stichprobe tötet
log K <sub>ow</sub>	Oktanol-Wasser Verteilungskoeffizient
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen
OEL	Zulässige Expositionslimits am Arbeitsplatz



## SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments in der gültigen Fassung

### Raumluftspray Cotton / 270 ml

Erstellungsdatum	22.01.2021	Nummer der Fassung	GHS 3.0
Überarbeitet am	31.10.2023		

PBT	Persistent, bioakkumulierbar und toxisch
PMT	Persistent, mobil und toxisch
ppm	Teile pro Million
Press. Gas	Gase unter Druck
REACH	Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
RID	Übereinkommen über den Eisenbahntransport gefährlicher Güter
Skin Irrit.	Reizwirkung auf die Haut
Skin Sens.	Sensibilisierung der Haut
UN-Nummer	Vierstellige Zahl als Nummer zur Kennzeichnung von Stoffen oder Gegenständen gemäß UN-Modellvorschriften
UVCB	Stoffe mit unbekannter oder variabler Zusammensetzung, komplexe Reaktionsprodukte und biologische Materialien
VOC	Flüchtige organische Verbindungen
vPvB	Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
vPvM	Sehr persistent und sehr mobil

#### Instruktionen für die Schulung

unerwähnt

#### Empfohlene Einschränkungen der Anwendung

unerwähnt

#### Informationen über die Quellen der beim Erstellen des Sicherheitsdatenblatts verwendeten Angaben

Wichtige Literatur und Datenquellen

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert mit 2020/878/EU. Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN). Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr).

Einstufungsverfahren

Physikalische und chemische Eigenschaften: Die Einstufung beruht auf der Grundlage von Prüfergebnissen des Gemisches. Gesundheitsgefahren, Umweltgefahren: Das Verfahren zur Einstufung des Gemisches beruht auf den Gemischbestandteilen (Additivitätsformel).

#### Vorgenommene Änderungen (welche Informationen hinzugefügt, weggelassen oder geändert wurden)

Revision Date: 07/12/2023

#### Erklärung

Haftungsausschluss

Die vorliegenden Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand – stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Wir bemühen uns stets, die Angaben auf dem neuesten Stand und Vollständig zu halten. Dennoch können wir keine Garantie für die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität der bereitgestellten Informationen übernehmen. Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen. Für weitere Informationen bitten wir Sie auch unsere Internetseite zu Rate zu ziehen: <http://www.profi-star.de/>