


Ausstellungsdatum: 11.12.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---
 "*" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator**
Handelsname: Raumspray Elina CLEAN
 Lilie / Lemon / Cotton Fresh / Lavendel / Orange / Rose / Apfel / Ocean
Artikel - Nr.: n.v.
Rezeptur - Nr.: n.v.
Registrier - Nr.: n.a.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Identifizierte Verwendungen: Duftstoff, Raumspray
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten:**
 Jean Products - Werm GmbH, Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany
 Telefon: +49-3212 1038322, Telefax: , E-Mail: jean-products@osma-werm.com
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt:**
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Notrufnummer**
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten: Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
 Telefon: +49-3212 1038322 Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)
 (MO – DO 7:30 – 16:30 / FR 7:30 – 13:30) Telefon: +43 1 406 43 43 (Österreich)
 Telefon: +32 70 245 245 (Belgien)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
 Aerosol 1; H222 H229
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Ja.
 Sind Ausnahmen anwendbar: Nein.
 Signalwort: Gefahr
 Bestandteil(e):
- Gefahrenpiktogramme:
- 
- H - Sätze:**
 H222: Extrem entzündbares Aerosol.
 H229: Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
- P - Sätze:**
 P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 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.
 P410+P412: Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen über 50°C/122°F aussetzen.
 P261: Einatmen von Aerosol vermeiden.
 P501: Inhalt/Behälter kommunaler Sammelstelle zuführen.
- Besondere Kennzeichnungen:
 Kann bei Verwendung explosionsfähige/entzündbare Dampf/Luft-Gemische bilden.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.
 Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

Handelsname: Raumspray Elina CLEAN Orange / Lavendel / Ocean / Rose / Apfel / Cotton Fresh / Lilie
Hersteller / Lieferant: Jean Products - Werm GmbH, Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany
Telefon: +49-3212 1038322, **Ausstellungsdatum:** 11.12.2020 **Ersatz für das Datenblatt von:** ---

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

 3.1 **Stoffe**

n.a.

 3.2 **Gemische**
Chemische Charakterisierung:

Gemisch / Mischung als Aerosol

Inhaltsstoffe:

Bezeichnung	Index - Nr.	EG - Nr.	REACH - Nr.	m% - Bereich
CAS - Nr.				
Gefahrenkodierung / H - Sätze				
Propan				3 - 5%
74-98-6	601-003-00-5	200-827-9	01-2119486944-21-xxxx	
Flam. Gas 1; H220 / Liq. Press. Gas; H280				
Butan				8 - 10%
106-97-8	601-004-00-0	203-448-7	01-2119474691-32-xxxx	
Flam. Gas 1; H220 / Liq. Press. Gas; H280				
Isobutan				3 - 5%
75-28-5	601-004-00-0	200-857-2	01-2119485395-27-xxxx	
Flam. Gas 1; H220 / Liq. Press. Gas; H280				

Wortlaut der H - Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

 m% - Bereich: $x - y \triangleq x \geq - y$
ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

 4.1 **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

 4.1.1 **Nach Einatmen:**

Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft gehen.
 Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

 4.1.2 **Nach Hautkontakt:**

Mit warmem Wasser abwaschen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

 4.1.3 **Nach Augenkontakt:**

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen.
 Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.
 Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

 4.1.4 **Nach Verschlucken:**

n.a.

 4.2 **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann zu Symptomen wie Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen führen.

 4.3 **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

 5.1 **Löschmittel**

 5.1.1 **Geeignete Löschmittel:**

Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

 5.1.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Wasservollstrahl

 5.2 **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.
 Gefahr des Berstens des Behälters.

 5.3 **Hinweise für die Brandbekämpfung**

 5.3.1 **Besondere Schutzausrüstung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

 5.3.2 **Zusätzliche Hinweise:**

Im Brandfall Tanks durch Wasserbesprühung kühlen.
 Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Handelsname: Raumspray Elina CLEAN Orange / Lavendel / Ocean / Rose / Apfel / Cotton Fresh / Lilie
Hersteller / Lieferant: Jean Products - Werm GmbH, Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany
Telefon: +49-3212 1038322, **Ausstellungsdatum:** 11.12.2020 **Ersatz für das Datenblatt von:** ---

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
 Siehe Kapitel 8.2.2
 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Für angemessene Lüftung sorgen.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen**
 Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden.
 Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
 Das Produkt verdunstet leicht.
- 6.4 **Verweis auf andere Abschnitte**
 Keine.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang:**
 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
 Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
 Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
 Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
 Aerosol nicht einatmen.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
 Behälter steht unter Druck. Kann bei Erwärmung bersten. Vor Sonnenbestrahlung schützen.
 Nicht Temperaturen über 50°C/122°F aussetzen.
 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.
 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.
 Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**
 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.
 Für angemessene Lüftung sorgen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**
 Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
 Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
 n.v.

Handelsname: Raumspray Elina CLEAN Orange / Lavendel / Ocean / Rose / Apfel / Cotton Fresh / Lilie
Hersteller / Lieferant: Jean Products - Werm GmbH, Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany
Telefon: +49-3212 1038322, **Ausstellungsdatum:** 11.12.2020 **Ersatz für das Datenblatt von:** ---

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert |
|---------------------------------|--|
| Propan | AGW: 1000 ppm 1800 mg/m ³ |
| Butan | AGW: 1000 ppm 2400 mg/m ³ |
| Isobutan | AGW: 1000 ppm 2400 mg/m ³ |
| AGW sind der TRGS 900 entnommen | |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**
Auf gute Belüftung und Abzug an den Verarbeitungsmaschinen achten.
- 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
- 8.2.2a **Atemschutz:** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
- 8.2.2b **Handschutz:** Wiederholte oder andauernde Einwirkung: Schutzhandschuhe gemäß EN 374.
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
- 8.2.2c **Augenschutz:** Falls Spritzer möglich sind, folgendes tragen: Schutzbrille
- 8.2.2d **Körperschutz:** Keine.
- 8.2.2e **Sonstiges:** Tragezeitbegrenzung beachten.
- 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**
n.v.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**
- 9.1.1 **Form:** Aerosol **Farbe:** farblos **Geruch:** angenehm
Geruchsschwelle: n.v.
- 9.1.2 pH - Wert, unverdünnt: n.v.
pH - Wert, 1%ig in Wasser: n.v.
- 9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C): n.v., Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): n.v.
- 9.1.4 Flammpunkt (°C): n.v., im geschlossenen Tiegel
- 9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13): n.v.
- 9.1.6 Zündtemperatur (°C): n.v.
- 9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16): Nein.
- 9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften: Nein.
- 9.1.9 Explosionsgefahr: Nein.
- 9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: n.v., obere: n.v.
- 9.1.11 Dampfdruck: n.v.
Dampfdichte (Luft = 1): Dämpfe sind schwerer als Luft
- 9.1.12 Dichte (g/ml): < 1
- 9.1.13 Löslichkeit (in Wasser): der Flüssigkeit: teilweise mischbar
- 9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser: n.v.
- 9.1.15 Viskosität: n.v.
- 9.1.16 Lösemittelgehalt (Gew.%): 30 – 40
- 9.1.17 Thermische Zersetzung (°C): n.v.
- 9.1.18 Verdunstungszahl: n.v.
- 9.2 **Sonstige Angaben**
n.v.

Handelsname: Raumspray Elina CLEAN Orange / Lavendel / Ocean / Rose / Apfel / Cotton Fresh / Lilie
Hersteller / Lieferant: Jean Products - Werm GmbH, Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany
Telefon: +49-3212 1038322, **Ausstellungsdatum:** 11.12.2020 **Ersatz für das Datenblatt von:** ---

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 **Reaktivität**
Keine Information verfügbar.
- 10.2 **Chemische Stabilität**
Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.
Bei hohen Temperaturen: Gefahr des Berstens des Behälters.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten.
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**
Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- | | |
|--|--------|
| Akute Toxizität: | |
| Einatmen: | n.v. |
| Verschlucken: | n.v. |
| Hautkontakt: | n.v. |
| Ätz - / Reizwirkung auf die Haut: | Gering |
| schwere Augenschädigung / - reizung: | Gering |
| Sensibilisierung der Atemwege / Haut: | n.v. |
| Keimzell-Mutagenität: | n.v. |
| Karzinogenität: | n.v. |
| Reproduktionstoxizität: | n.v. |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: | n.v. |
| spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: | n.v. |
| Aspirationsgefahr: | n.v. |
- 11.1.1 – **Erfahrungen aus der Praxis**
- 11.1.11 n.v.
- 11.1.12 **Erfahrungen aus der Praxis**
Einstufungsrelevante Beobachtungen:
Keine.
Sonstige Beobachtungen:
Keine.
Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- 12.1 **Toxizität**
Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit**
Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
- 12.3 **Bioakkumulationspotenzial**
n.v.
- 12.4 **Mobilität im Boden**
n.v.
- 12.5 **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.
- 12.6 **Andere schädliche Wirkungen**
- | | |
|--|-------------------|
| 12.6.1 CSB - Wert, mg/g: | n.v. |
| 12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: | n.v. |
| 12.6.3 AOX - Hinweis: | Nicht zutreffend. |
| 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: | Keine. |
| 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: | Nicht zutreffend. |

Handelsname: Raumspray Elina CLEAN Orange / Lavendel / Ocean / Rose / Apfel / Cotton Fresh / Lilie
Hersteller / Lieferant: Jean Products - Werm GmbH, Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany
Telefon: +49-3212 1038322, **Ausstellungsdatum:** 11.12.2020 **Ersatz für das Datenblatt von:** ---

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung
13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

13.1.1 Empfehlung: D1 / D 10

Abfallschlüssel - Nr.:

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.




Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

13.2 Für ungereinigte Verpackungen

13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.

13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR	IMDG	IATA
14.1 UN-Nummer	1950	1950	1950
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	UN 1950 Druckgaspackungen	Aerosols	Aerosols, flammable
14.3 Transportgefahrenklassen	2	2	2.1
			
14.4 Verpackungsgruppe	n.a.	n.a.	n.a.
14.5 Umweltgefahren		Nein.	
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Beförderungskategorie: 2 Klassifizierungscode: 5F Gefahrnummer: n.a. LQ: 1 L	F-D, S-U	Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug): 203 Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug): 203
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code		n.v.	

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften
15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1 **Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArsSchG beachten:** Ja.

15.1.2 **Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten:** Ja.

15.1.3 **Störfallverordnung beachten:** Ja.

15.1.4 **Technische Anleitung Luft:** Klasse Ziffer Anteil m%
5.2.5 30 – 40

15.1.5 **Wassergefährdungsklasse:** 1; Einstufung nach AwSV

15.1.6 **Lagerklasse:** 2 B

15.1.7 **Regelungsbereich der TRGS 510 beachten:** Ja.

15.1.8 **Regelungsbereich des WRMG beachten:** Nein.

15.1.9 **Sonstige zu beachtende Vorschriften:** Anmeldepflichtig nach § 16e ChemG.

15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung :**

n.a.

Handelsname: Raumspray Elina CLEAN Orange / Lavendel / Ocean / Rose / Apfel / Cotton Fresh / Lilie

Hersteller / Lieferant: Jean Products - Werm GmbH, Steinmühlweg 4, 97783 Karsbach, Germany

Telefon: +49-3212 1038322, Ausstellungsdatum: 11.12.2020 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**H - Sätze aus Kapitel 3**

H220: Extrem entzündbares Gas.

H280: Enthält Gas unter Druck; kann bei Erwärmung explodieren.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 2015/830 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0

Daten - Eingang: 23.11.2020, osw_0051 - osw_0058

