

Ausstellungsdatum: 23.04.2019 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: Brillenputztücher Elina 10er in Faltschachtel
Artikel - Nr.: 67765
Rezeptur - Nr.: n.v.
Registriernummer: n.a.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
 Identifizierte Verwendungen: Reinigungsmittel
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten:**
 Jean Products, Steinmühlweg 4, D- 97783 Karsbach
 Telefon: +49-32 121 038 322, Telefax: , E-Mail: info@jean-products.de
- 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: Telefon: +49-32 121 038 322 (8:30 – 16:30)
 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen
 Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)
 Telefon: +43 1 406 43 43 (Österreich)
 Telefon: +32 70 245 245 (Belgien)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
 Flam. Liq. 3; H226
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Ja. Einstufung beruht auf 100% Flüssigkeit.
 Sind Ausnahmen anwendbar: Ja.
 Signalwort: Achtung
 Bestandteil(e):
 Gefahrenpiktogramme:
- H - Sätze:**
 H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- P - Sätze:**
 P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P233: Behälter dicht verschlossen halten.
 P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
 P262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
 P301+:P312: BEI VERSCHLUCKEN Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
- Besondere Kennzeichnungen:
- 2.3 **Sonstige Gefahren**
 Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann die Haut entfetten. Dies kann zu einer nicht allergischen Kontaktdermatitis und Produktabsorption durch die Haut führen.
 Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.
 Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.



Handelsname: Brillenputztücher Elina 10er in Faltschachtel

Hersteller / Lieferant: Jean Products, Steinmühlweg 4, D- 97783 Karsbach

Telefon: +49-32 121 038 322, Ausstellungsdatum: 23.04.2019 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1 Stoffe**

n.a.

3.2 Gemische**Chemische Charakterisierung:**

Gemisch / Mischung alkoholische, wässrige Tensidlösung.

Inhaltsstoffe:

Bezeichnung	Index - Nr.	EG - Nr.	REACH - Nr.	m% - Bereich
CAS - Nr. Gefahrenkodierung / H - Sätze				
Ethanol 64-17-5 Flam. Liq. 2; H225	603-002-00-5	200-578-6	01-2119457610-43-xxxx	10 - 20%

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 der Dämpfe im Unglücksfall an die frische Luft gehen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

4.1.2 Nach Hautkontakt:

Sofort mit Seife und viel 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:

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.

In ernsten Fällen einen Arzt rufen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome erhöhter Exposition können Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit und Erbrechen sein.

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.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**5.3.1 Besondere Schutzausrüstung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

5.3.2 Zusätzliche Hinweise:

Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen. Brandrückstände und kontaminiertes

Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Handelsname: Brillenputztücher Elina 10er in Faltschachtel

Hersteller / Lieferant: Jean Products, Steinmühlweg 4, D- 97783 Karsbach

Telefon: +49-32 121 038 322, Ausstellungsdatum: 23.04.2019 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
Nicht rauchen.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen**
Gewässer nicht verunreinigen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**
Mechanisch aufnehmen. Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
- 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:**
Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- 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.
An einem Ort mit lösemittelsicherem Boden aufbewahren. Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**
Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln aufbewahren.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**
Keine.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen**
n.v.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**

Bezeichnung des Stoffes	Überwachungswert
Ethanol	AGW: 500 ppm 960 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.
Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Empfohlener Filtertyp: A
- 8.2.2b **Handschutz:** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
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.

Handelsname: Brillenputztücher Elina 10er in Faltschachtel

Hersteller / Lieferant: Jean Products, Steinmühlweg 4, D- 97783 Karsbach

Telefon: +49-32 121 038 322, Ausstellungsdatum: 23.04.2019 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

9.1.1 **Form:** Flüssigkeit absorbiert **Farbe:** der Flüssigkeit: farblos **Geruch:** angenehm
 von inertem
 Trägermaterial

Geruchsschwelle: n.v.

9.1.2 pH - Wert, unverdünnt: n.a.
 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): der Flüssigkeit: 29 , im geschlossenen Tiegel
 9.1.5 Entzündlichkeit: Nein.
 9.1.6 Zündtemperatur (°C): n.v.
 9.1.7 Selbstentzündlichkeit: Keine.
 9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften: Nein.
 9.1.9 Explosionsgefahr: Nein.
 9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere: 3,5 (Ethanol), obere: 15 (Ethanol)
 9.1.11 Dampfdruck: n.v.
 Dampfdichte (Luft = 1): Dämpfe sind schwerer als Luft
 9.1.12 Dichte (g/ml): n.v.
 9.1.13 Löslichkeit (in Wasser): der Flüssigkeit: mischbar
 9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser: n.v.
 9.1.15 Viskosität: n.v.
 9.1.16 Lösemittelgehalt (Gew.%): der Flüssigkeit: 10 - 20
 9.1.17 Thermische Zersetzung (°C): n.v.
 9.1.18 Verdunstungszahl: n.v.

9.2 **Sonstige Angaben**
 n.v.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 **Reaktivität**
 Keine Information verfügbar.
 10.2 **Chemische Stabilität**
 Stabil unter normalen Bedingungen.
 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
 Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.
 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**
 Hitze, Flammen und Funken. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
 10.5 **Unverträgliche Materialien**
 Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
 Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
 Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

Handelsname: Brillenputztücher Elina 10er in Faltschachtel

Hersteller / Lieferant: Jean Products, Steinmühlweg 4, D- 97783 Karsbach

Telefon: +49-32 121 038 322, Ausstellungsdatum: 23.04.2019 Ersatz für das Datenblatt von: ---

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:	Keine.
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 PraxisEinstufungsrelevante Beobachtungen:
Keine.

Sonstige Beobachtungen:

Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann die Haut entfetten. Dies kann zu einer nicht allergischen Kontaktdermatitis und Produktabsorption durch die Haut führen.

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.

Bei bestimmungsgemäßem Umgang sind keine Umweltbeeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Für das Produkt selbst 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.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

13.1.1 Empfehlung: D 10 / R 4

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.

Handelsname: Brillenputztücher Elina 10er in Faltschachtel

Hersteller / Lieferant: Jean Products, Steinmühlweg 4, D- 97783 Karsbach

Telefon: +49-32 121 038 322, Ausstellungsdatum: 23.04.2019 Ersatz für das Datenblatt von: ---

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR	IMDG	IATA
	Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften (S 216).		Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften (A 46).
14.1	UN-Nummer		
14.2	Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung		
14.3	Transportgefahrenklassen		
14.4	Verpackungsgruppe		
14.5	Umweltgefahren		
14.6	Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender		
	Beförderungskategorie: Klassifizierungscode: Gefahrnummer: LQ:		Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug)
14.7	Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code		

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 / JArbSchG 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
			5.2.5
			Anteil m%
			10 – 20
15.1.5	Wassergefährdungsklasse: 1; Einstufung nach AwSV		
15.1.6	Lagerklasse: 3		
15.1.7	Regelungsbereich der TRGS 510 beachten: Ja.		
15.1.8	Regelungsbereich des WRMG beachten: Ja.		
15.1.9	Sonstige zu beachtende Vorschriften:	DetV	
		Anmeldepflichtig nach § 16e ChemG	
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung :		
	n.a.		

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben
H - Sätze aus Kapitel 3

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

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, +49-6421-886563

Daten - Eingang: 08.04.2019, osw_0046

