

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

**Conofix pint**

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

**1.1. Produktidentifikator**

**Produktform:** Gemisch  
**Handelsname:** Conofix pint  
**UFI:** -

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

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Herstellung von Zahnprothesen in Dentallaboren  
**Verwendungen, von denen abgeraten wird:** Nicht außerhalb des Dentallabors verwenden.

**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

**Hersteller / Lieferant:** SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH  
**Straße / Postfach:** Im Klei 26  
**Nat.-Kennz. / PLZ / Ort:** D - 38644 Goslar  
**Telefon:** 0 53 21 / 37 79 – 0  
**Fax:** 0 53 21 / 38 96 32  
**Email / Internet:** [info@siladent.de](mailto:info@siladent.de) / [www.siladent.de](http://www.siladent.de)  
**Auskunftsgebender Bereich:** SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH

**1.4. Notrufnummer**

SILADENT Dr. Böhme & Schöps GmbH: +49 (0) 53 21 / 37 79 - 0 (Mo-Fr 8:00-16:00)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2, H225  
 Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2, H319  
 Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen, H336  
 Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

**Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt**

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**2.2. Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gefahrenpiktogramme (CLP):**



GHS02



GHS07

**Signalwort (CLP):**

Gefahr

**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**

Ethylacetat

**Gefahrenhinweise (CLP):**

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar  
 H319 - Verursacht schwere Augenreizung  
 H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen  
 P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen  
 P233 - Behälter dicht verschlossen halten  
 P261 - Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden

**Sicherheitshinweise (CLP):**

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

**Conofix pint**

P280 - Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz tragen  
 P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen  
 P403+P235 - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten  
 EUH066 - Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen

**EUH-Sätze:**

**2.3. Sonstige Gefahren**

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

**PBT:** Nicht anwendbar

**vPvB:** Nicht anwendbar

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

**3.1. Stoffe:** Nicht anwendbar

**3.2. Gemische**

**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

(CAS-Nr.) 141-78-6	Ethylacetat	75 - 95 %
(EG-Nr.) 205-500-4	Flam. Liq. 2, H225	
(Index-Nr.) 607-022-00-5	Eye Irrit. 2, H319	
(REACH-Nr.) 01-2119475103-46-xxxx	STOT SE 3, H336	

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

**Allgemein:** Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen. Dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt, andernfalls Verpackung oder Etikett zeigen. Bewusstlosen Menschen nichts eingeben. Betroffene Person in stabile Seitenlage bringen.

**Nach Einatmen:** Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

**Nach Hautkontakt:** Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Mit viel Wasser und Seife waschen.

**Nach Augenkontakt:** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Nach Verschlucken:** Mund ausspülen. Vorsorglich Wasser trinken. KEIN Erbrechen herbeiführen.

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

**Symptome/Wirkungen nach Einatmen:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt:** Verursacht schwere Augenreizung.

**Weitere Symptome/Wirkungen:** Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit, Erbrechen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

**Conofix pint**

- 4.3. **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:** Symptomatisch behandeln.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

---

- 5.1. **Löschmittel**
- Geeignete Löschmittel:** Löschpulver. Schaum. Kohlendioxid. Wasser im Sprühstrahl.
- Ungeeignete Löschmittel:** Keinen festen Wasserstrahl benutzen.
- 5.2. **Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
- Brandgefahr:** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- Explosionsgefahr:** Es können brennbare/explosive Dampf-Luft Gemische entstehen.
- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall:** Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.
- 5.3. **Hinweise für die Brandbekämpfung**
- Löschanweisungen:** Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Es ist zu vermeiden, dass zur Brandlöschung verwendetes Wasser in die Umwelt gelangt.
- Schutz bei der Brandbekämpfung:** Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

---

- 6.1. **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
- Allgemeine Hinweise:** Für gute Lüftung sorgen. Zündquellen entfernen. Besondere Vorsicht walten lassen, um statische Aufladung zu vermeiden. Kein offenes Feuer. Rauchverbot. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dampf/Aerosol nicht einatmen.
- Nicht für Notfälle geschultes Personal**
- Notfallmaßnahmen:** Unnötige Personen entfernen.
- Einsatzkräfte**
- Schutzausrüstung:** Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät tragen.
- 6.2. **Umweltschutzmaßnahmen:** Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.
- 6.3. **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit trägen Feststoffen wie Ton oder Kieselgur aufsaugen. Entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.
- 6.4. **Verweis auf andere Abschnitte:** Persönliche Schutzkleidung verwenden, siehe Abschnitt 8. Für die Beseitigung der Reinigungsabfälle, siehe Abschnitt 13.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

---

- 7.1. **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
- Zusätzliche Gefahren beim Verarbeiten:** Vorsicht beim Umgang mit leeren Behältern wegen der Rückstände entzündlicher Dämpfe.

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Für eine ausreichende Belüftung des Arbeitsplatzes ist zu sorgen. Alle Zündquellen entfernen. Kein offenes Feuer. Rauchverbot. Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Es können brennbare/explosive Dampf-Luft Gemische entstehen.

**Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz:**

Bei Handhabung der Produkte eine gute Industriehygiene und angemessene Sicherheitsmaßnahmen einhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vorm Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Anforderung an Lagerräume und Behälter**

**Technische Maßnahmen:**

Es sollten geeignete Erdungsmethoden angewendet werden, um statische Elektrizität zu vermeiden. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionsgeschützte elektrische Geräte/Lüftungsanlagen/Beleuchtungsanlagen verwenden.

**Lagertemperatur:**

< 30 °C

**Lagerbedingungen:**

Im Originalbehälter aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. In trockener, kühler, gut durchlüfteter Umgebung lagern. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Lagern in feuersicherem Ort. Unter Verschluss aufbewahren. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

**Lagerklasse nach TRGS 510:**

LGK 3 - Entzündbare Flüssigkeiten

**7.3. Spezifische Endanwendungen:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

**8.1. Zu überwachende Parameter**

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:		
Ethylacetat (141-78-6)		
EU	Lokale Bezeichnung	Ethyl acetate
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1468 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	400 ppm
Belgien	Lokale Bezeichnung	Acétate d'éthyle # Ethylacetaat
Belgien	Grenzwert (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	Grenzwert (ppm)	200 ppm
Belgien	Kurzzeitwert (mg/m <sup>3</sup> )	1468 mg/m <sup>3</sup>
Belgien	Kurzzeitwert (ppm)	400 ppm

Deutschland	Lokale Bezeichnung	Ethylacetat
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m <sup>3</sup> )	730 mg/m <sup>3</sup>
Deutschland	TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)	200 ppm
Deutschland	Anmerkung (TRGS 900)	2(I), DFG, EU, Y
Österreich	Lokale Bezeichnung	Ethylacetat
Österreich	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
Österreich	MAK (ppm)	200 ppm
Österreich	MAK Kurzzeitwert (mg/m <sup>3</sup> )	1468 mg/m <sup>3</sup>
Österreich	MAK Kurzzeitwert (ppm)	400 ppm
Luxemburg	Lokale Bezeichnung	Acétate d'éthyle
Luxemburg	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	734 mg/m <sup>3</sup>
Luxemburg	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Luxemburg	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1468 mg/m <sup>3</sup>
Luxemburg	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Schweiz	Lokale Bezeichnung	Ethylacetat
Schweiz	MAK-Wert (mg/m <sup>3</sup> )	730 mg/m <sup>3</sup>
Schweiz	MAK-Wert (ppm)	200 ppm
Schweiz	KZG-Wert (mg/m <sup>3</sup> )	1460 mg/m <sup>3</sup>
Schweiz	KZG-Wert (ppm)	400 ppm
Schweiz	Anmerkung (CH)	SSc

<b>Ethylacetat (141-78-6)</b>	
<b>DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)</b>	
Akute - systemische Wirkung, inhalativ	1468 mg/m <sup>3</sup>
Akute - lokale Wirkung, inhalativ	1468 mg/m <sup>3</sup>
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	734 mg/m <sup>3</sup>
Langfristige - lokale Wirkung, inhalativ	734 mg/m <sup>3</sup>
Langfristige - systemische Wirkung, dermal	63 mg/kg Körpergewicht/Tag
<b>DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)</b>	
Akute - systemische Wirkung, inhalativ	734 mg/m <sup>3</sup>
Akute - lokale Wirkung, inhalativ	734 mg/m <sup>3</sup>
Langfristige - systemische Wirkung, oral	4,5 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	367 mg/m <sup>3</sup>
Langfristige - systemische Wirkung, dermal	37 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - lokale Wirkung, inhalativ	367 mg/m <sup>3</sup>
<b>PNEC (Wasser)</b>	
PNEC aqua (Süßwasser)	0,24 mg/l
PNEC aqua (Meerwasser)	0,024 mg/l
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	1,65 mg/l
<b>PNEC (Sedimente)</b>	
PNEC sediment (Süßwasser)	1,15 mg/kg Trockengewicht
PNEC sediment (Meerwasser)	0,115 mg/kg Trockengewicht
<b>PNEC (Boden)</b>	
PNEC Boden	0,148 mg/kg Trockengewicht
<b>PNEC (Oral)</b>	
PNEC oral (Sekundärvergiftung)	200 mg/kg Nahrung
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC Kläranlage	650 mg/l

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

**Conofix pint**

<b>Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:</b>	Für örtliche Absaugung oder allgemeine Raumentlüftung ist zu sorgen, um Dampfkonzentrationen so gering wie möglich zu halten.
<b>Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung Augen-/Gesichtsschutz:</b>	Schutzbrille oder Sicherheitsgläser (EN 166).
<b>Handschutz:</b>	Geeignete Schutzhandschuhe tragen (EN 374). Butylkautschuk, ≥ 0,5 mm. Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten. Durchdringungszeit (min.): ≥ 60 min
<b>Körperschutz:</b>	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Flammenhemmende antistatische Schutzkleidung.
<b>Atemschutz:</b>	Wo durch die Benutzung eine Exposition durch Inhalation eintreten kann, werden Atemschutzgeräte empfohlen. Atemschutzgerät mit Filtertyp A.
<b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:</b>	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

<b>Aggregatzustand:</b>	Flüssigkeit
<b>Farbe:</b>	Pro Die Hardener: Transparent Pro Die Spacer: Transparent oder eingefärbt
<b>Geruch:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>	-83 °C
<b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:</b>	75-77 °C
<b>Entzündbarkeit:</b>	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar
<b>Untere und obere Explosionsgrenze:</b>	2,1 - 11,5 vol.-%
<b>Flammpunkt:</b>	-4 °C
<b>Zündtemperatur:</b>	460 °C
<b>Zersetzungstemperatur:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>pH-Wert:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Kinematische Viskosität:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Löslichkeit:</b>	Wasser: 79 g/l
<b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):</b>	0,68 (25 °C)
<b>Dampfdruck:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Dichte und/oder relative Dichte:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Relative Dampfdichte:</b>	Keine Daten verfügbar
<b>Partikeleigenschaften:</b>	Nicht anwendbar

**9.2. Sonstige Angaben**

<b>Explosive Eigenschaften:</b>	Es können brennbare/explosive Dampf-Luft Gemische entstehen.
<b>Oxidierende Eigenschaften:</b>	Keine

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

<b>10.1. Reaktivität:</b>	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Es können brennbare/explosive Dampf-Luft Gemische entstehen.
<b>10.2. Chemische Stabilität:</b>	Stabil bei empfohlenen Lager- und Anwendungsbedingungen gemäß Abschnitt 7.

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

**Conofix pint**

- 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Der Stoff kann mit Oxidationsmitteln reagieren.
- 10.4. Zu vermeidende Bedingungen:** Kontakt mit heißen Oberflächen vermeiden. Wärme. Kein offenes Feuer, keine Funken. Alle Zündquellen entfernen. Längere Lagerung oberhalb 45 °C.
- 10.5. Unverträgliche Materialien:** Säuren. Basen. Oxidationsmittel. Peroxide. Amine. Alkalimetalle. Polymerisationsinitiatoren. Perchlorsäure.
- 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Essigsäure. Ethanol. Bei Brand: Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

**Akute Toxizität:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

<b>Ethylacetat (141-78-6)</b>	
LD50 Oral Ratte:	5620 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen:	> 20000 mg/kg
LC0 Inhalation Ratte:	> 22,5 mg/l/6h

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**Schwere Augenschädigung/-reizung:** Verursacht schwere Augenreizung

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**Keimzellmutagenität:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**Karzinogenität:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**Reproduktionstoxizität:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**Aspirationsgefahr:** Nicht eingestuft  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren**

**Conofix pint**

**Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome:**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1. Toxizität**

**Akute aquatische Toxizität:**

Nicht eingestuft

**Chronische aquatische Toxizität:**

Nicht eingestuft

**Allgemeine Hinweise:**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern.

<b>Ethylacetat (141-78-6)</b>	
LC50 Fische:	230 mg/l 96 h, Pimephales promelas
EC50 Daphnien:	3090 mg/l 24 h, Daphnia magna
EC10 Mikroorganismen:	1650 mg/l 15 min, Photobacterium phosphoreum
NOEC Fische:	> 75,6 mg/l 32 d, Pimephales promelas
NOEC Daphnien:	2,4 mg/l 21 d, Daphnia magna
NOEC Algen:	> 100 mg/l 72 h, Desmodesmus subspicatus

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

<b>Ethylacetat (141-78-6)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit:	Leicht biologisch abbaubar.
Biologischer Abbau:	69 % 20 d

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

<b>Ethylacetat (141-78-6)</b>	
Log Pow:	0,68 (25 °C)
Bioakkumulationsfaktor (BCF):	30

**12.4. Mobilität im Boden:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

**PBT:**

Nicht anwendbar

**vPvB:**

Nicht anwendbar

**12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

**12.7. Andere schädliche Wirkungen:**

Keine weiteren Informationen verfügbar

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

**Örtliche Vorschriften (Abfall):**

Entsorgung gemäß den örtlichen bzw. nationalen Sicherheitsvorschriften. Das Produkt ist als Sondermüll zu klassifizieren (Altfarben, Altlacke).

**Empfehlungen zur Entsorgung:**

Verunreinigte Verpackungen sind wie das Produkt selbst zu behandeln.

**Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt:**

Die Abfallschlüsselnummer nach der Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) ist abhängig vom Abfallerzeuger und kann dadurch für ein Produkt unterschiedlich sein. Die Abfallschlüsselnummer ist daher von jedem Abfallerzeuger gesondert zu ermitteln.

**Zusätzliche Hinweise:**

Vorsicht beim Umgang mit leeren Behältern wegen der Rückstände entzündlicher Dämpfe. Abhängig von der Verwendung. Ungereinigte Behälter nicht durchlöchern, zerschneiden oder schweißen.

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

**Conofix pint**

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer**

UN-Nr. (ADR): UN 1173  
 UN-Nr. (IMDG): UN 1173  
 UN-Nr. (IATA): UN 1173

**14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR): ETHYLACETAT  
 Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG): ETHYL ACETATE  
 Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA): Ethyl acetate  
 Eintragung in das Beförderungspapier (ADR): UN 1173 ETHYLACETAT, 3, II, (D/E)  
 Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG): UN 1173 ETHYL ACETATE, 3, II (-4°C c.c.)  
 Eintragung in das Beförderungspapier (IATA): UN 1173 Ethyl acetate, 3, II

**14.3. Transportgefahrenklassen**

ADR  
 Transportgefahrenklassen (ADR): 3  
 Gefahrzettel (ADR): 3



IMDG  
 Transportgefahrenklassen (IMDG): 3  
 Gefahrzettel (IMDG): 3



IATA  
 Transportgefahrenklassen (IATA): 3  
 Gefahrzettel (IATA): 3



**14.4. Verpackungsgruppe**

Verpackungsgruppe (ADR): II  
 Verpackungsgruppe (IMDG): II  
 Verpackungsgruppe (IATA): II

**14.5. Umweltgefahren**

Umweltgefährlich: Nein  
 Meeresschadstoff: Nein  
 Sonstige Angaben: Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender  
 Landtransport**

## EU - Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

### Conofix pint

<b>Klassifizierungscode (ADR):</b>	F1		
<b>Begrenzte Mengen (ADR):</b>	1L		
<b>Freigestellte Mengen (ADR):</b>	E2		
<b>Verpackungsanweisungen (ADR):</b>	P001, IBC02, R001		
<b>Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR):</b>	MP19		
<b>Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR):</b>	T4		
<b>Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR):</b>	TP1		
<b>Tankcodierung (ADR):</b>	LGBF		
<b>Tanktransportfahrzeug:</b>	FL		
<b>Beförderungskategorie (ADR):</b>	2		
<b>Besondere Beförderungs-/Betriebsbestimmungen (ADR):</b>	S2, S20		
<b>Gefahr-Nr. (Kemlerzahl):</b>	33		
<b>Orangefarbene Tafeln:</b>	<table border="1"><tr><td>33</td></tr><tr><td>1173</td></tr></table>	33	1173
33			
1173			

**Tunnelbeschränkungscode (ADR):** D/E

#### Seeschiffstransport

<b>Begrenzte Mengen (IMDG):</b>	1 L
<b>Freigestellte Mengen (IMDG):</b>	E2
<b>Verpackungsanweisungen (IMDG):</b>	P001
<b>IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG):</b>	IBC02
<b>Tankanweisungen (IMDG):</b>	T4
<b>Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG):</b>	TP1
<b>EmS-No. (Fire):</b>	F-E
<b>EmS-No. (Spillage):</b>	S-D
<b>Ladungskategorie (IMDG):</b>	B
<b>Flammpunkt (IMDG):</b>	-4°C c.c.
<b>Eigenschaften und Bemerkungen (IMDG):</b>	Farblose Flüssigkeit mit angenehmem Geruch. Flammpunkt: -4 °C c.c. Explosionsgrenzen: 2,18 % bis 11,5 %. Nicht mischbar mit Wasser.

#### Lufttransport

<b>PCA freigestellte Mengen (IATA):</b>	E2
<b>PCA begrenzte Mengen (IATA):</b>	Y341
<b>PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA):</b>	1L
<b>PCA Verpackungsvorschriften (IATA):</b>	353
<b>Max. PCA Nettomenge (IATA):</b>	5L
<b>CAO Verpackungsvorschriften (IATA):</b>	364
<b>Max. CAO Nettomenge (IATA):</b>	60L
<b>ERG-Code (IATA):</b>	3L

**14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten:** Nicht anwendbar

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

**Conofix pint**

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XIV (Zulassungsliste) gelistet sind

**Nationale Vorschriften****Wassergefährdungsklasse (WGK):**

WGK 1 - schwach wassergefährdend

**WGK Anmerkung:**

Einstufung gemäß Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) vom 18. April 2017

**Beschäftigungsbeschränkungen:**

Beschäftigungsverbot zum Schutz Jugendlicher bei der Arbeit nach § 22 Abs. 1 (6) JArbSchG beachten.

**TA Luft:**

5.2.5 Organische Stoffe

Die Massenströme und Massenkonzentrationen im Abgas dürfen folgende Werte nicht überschreiten:

Massenstrom: 0,5 kg/h oder Massenkonzentration: 50 mg/m<sup>3</sup>**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung:**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Alle Angaben beziehen sich auf die ordnungsgemäße Verwendung des Produktes. Das Produkt wird nur für die empfohlene Verwendung verkauft - andere Verwendungen könnten Gefahren verursachen, die nicht in diesem Sicherheitsdatenblatt behandelt werden. Ohne Rückfrage nicht für andere als vom Hersteller empfohlene Anwendungen verwenden.

**Änderungen im Vergleich zur Vorgängerversion**

-

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze**

H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Abkürzungen und Akronyme**

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen

DMEL: Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung (Derived Minimal Effect Level)

DNEL: Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No-Effect Level)

EC50: Die effektive Konzentration eines Stoffs, die 50% der maximal möglichen Reaktion bewirkt (mittlere effektive Konzentration)

IATA: Internationale Luftverkehrs-Vereinigung (International Air Transport Association)

IMDG: Internationales Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter im Seeverkehr

LC50: Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Konzentration (mittlere letale Konzentration)

LD50: Für 50 % einer Prüfpopulation tödliche Dosis (mittlere letale Dosis)

LOAEL: Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung (Lowest Observed Adverse Effect Level)

NOAEC/L: Konzentration/Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung (No Observed Adverse Effect Concentration/Level)

NOEC/L: Konzentration/Dosis ohne beobachtbare Wirkung (No Observed Effect Concentration/Level)

OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (Organisation for Economic Cooperation and Development)

PBT: Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch (Persistent, Bioaccumulative, Toxic)

PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (Predicted No-Effect Concentration)

## EU - Sicherheitsdatenblatt

**SILADENT**

Seite 12 von 12

Druckdatum: 19.05.2025

gemäß Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 28.02.2024

Überarbeitungsdatum: - / Version/ersetzte Version: 1.0/-

### Conofix pint

REACH:	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe
SDB (SDS):	Sicherheitsdatenblatt (Safety Data Sheet)
STP:	Kläranlage (Sewage Treatment Plant)
UFI:	Eindeutiger Rezepturidentifikator (Unique Formula Identifier)
vPvB:	Sehr Persistent, Sehr Bioakkumulierbar (Very Persistent and Very Bioaccumulative)
Eye Irrit. 2:	Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 2:	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
STOT SE 3:	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen