

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
Version 1.0 (de)

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

**1.1 Produktidentifikator**

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| <b>Handelsname/Bezeichnung</b> | ISOPROPANOL  |
| <b>Stoffname</b>               | 2-Propanol   |
| <b>Index-Nr.</b>               | 603-117-00-0 |
| <b>EG-Nr.</b>                  | 200-661-7    |
| <b>CAS-Nr.</b>                 | 67-63-0      |

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

\* **Verwendungsbereiche [SU]**

SU9 Herstellung von Feinchemikalien  
SU8 Herstellung von Massenchemikalien (einschließlich Mineralölprodukte)  
SU12 Herstellung von Kunststoffprodukten, einschließlich Compoundierung und Konversion

\* **Produktkategorien [PC]**

Entfetter

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

**Lieferant**

Connect Com AG  
Wahligenstrasse 4A  
CH-6023 Rothenburg  
Telefon +41 41 854 00 00  
E-Mail info@ccm.ch

Auskunft gebender Bereich:  
Diese Nummer ist nur zu Bürozeiten besetzt.  
Telefon +41 41 854 00 00

**1.4 Notrufnummer**

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum 145

\* **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

\* **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

**Gefahrenhinweise für physikalische Gefahren**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

**Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren**

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

\* **Bemerkung**

Dieser Stoff ist als gefährlich eingestuft gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272 (2008).

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus Fachliteratur und durch Firmenangaben.

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
Version 1.0 (de)

\* **2.2 Kennzeichnungselemente**

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

**Gefahrenpiktogramme**



GHS02



GHS07

**Signalwort**

Gefahr

**Gefahrenhinweise**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

\* **Sicherheitshinweise**

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
P241 Explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel/Lüftungsanlagen/Beleuchtung/Anlagen verwenden.  
P303 + P361 + P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen.  
P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P405 Unter Verschluss aufbewahren.  
P501 Inhalt/ Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

**2.3 Sonstige Gefahren**

**Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen**

Bei unzureichender Belüftung und/oder durch Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Gemische möglich.  
Bis zur völligen Verdampfung der entzündlichen Bestandteile besteht auch nach Gebrauch die Gefahr der Bildung explosionsfähiger Dampf-Luft-Gemische.

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

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

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

**3.1 Stoffe**

|                  |              |
|------------------|--------------|
| <b>Stoffname</b> | 2-Propanol   |
| <b>Index-Nr.</b> | 603-117-00-0 |
| <b>EG-Nr.</b>    | 200-661-7    |
| <b>CAS-Nr.</b>   | 67-63-0      |

**3.2 Gemische**

nicht anwendbar

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

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

\* **Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen.

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
Version 1.0 (de)

---

- \* **Nach Einatmen**  
Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten.  
Bei intensivem Einatmen von Dämpfen sofort Arzt hinzuziehen.  
Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.  
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

- \* **Nach Hautkontakt**  
Sofort und lange mit viel Wasser abwaschen.  
Kontaminierte Kleidung ausziehen, dabei Abwaschen der Haut fortsetzen.  
Keine Lösemittel oder Verdünnung verwenden.  
Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

KEIN Erbrechen herbeiführen.  
Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

- \* **Selbstschutz des Ersthelfers**  
Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

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

Keine Daten verfügbar

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine Daten verfügbar

\* **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

alkoholbeständiger Schaum  
Löschpulver  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)  
Wassersprühstrahl

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

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

\* **Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.  
Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.  
Im Brandfall können entstehen:  
Kohlenmonoxid  
Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

\* **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

\* **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
Version 1.0 (de)

---

\* **Zusätzliche Angaben**

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen.  
Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.  
Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.  
Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben.

\* **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

**Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Berührung mit den Augen vermeiden.  
Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben.  
Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
Alle Zündquellen entfernen.

\* **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.  
Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.  
Bei Eindringen von grossen Mengen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörde benachrichtigen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

**Für Rückhaltung**

Für ausreichende Lüftung sorgen.  
Geeignetes Material zum Aufnehmen:  
Universalbinder  
Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7  
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8  
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

\* **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

\* **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

\* **Schutzmaßnahmen**

Behälter dicht geschlossen halten.  
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.  
Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, sollte nach Möglichkeit eine gute Belüftung des Arbeitsbereiches sichergestellt werden.  
Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.  
Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.  
Massnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen (Erdung beim Umfüllen).  
Die Verpackung trocken und gut verschlossen halten, um Verunreinigung und Absorption von Feuchtigkeit zu vermeiden.  
Behälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.  
Die üblichen Vorsichtsmassnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.  
Berührung mit den Augen vermeiden.  
Aerosole nicht einatmen.

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
 Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
 Version 1.0 (de)

**Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
 Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.  
 Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

**\* 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

- \* **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**  
 Ausserhalb der Reichweite von Kindern lagern.  
 In Lagerräumen für entzündliche Stoffe lagern.  
 Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen.  
 Rückhaltebehälter vorsehen, z.B. Bodenwanne ohne Abfluss.  
 An einem kühlen Ort lagern.  
 Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.  
 Behälter dicht geschlossen halten.

**Lagerklasse**

3 Entzündbare Flüssigkeiten

- \* **Zu vermeidende Stoffe**  
 Nicht zusammen lagern mit:  
 Nahrungs- und Futtermittel  
 Brennbarer Stoff  
 Oxidationsmittel  
 Textilgewebe

**\* Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Nur im Originalbehälter bei einer Temperatur von nicht über 30 °C aufbewahren.  
 Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Keine Daten verfügbar

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Arbeitsplatzgrenzwerte**

| CAS-Nr. | EG-Nr.    | Arbeitsstoff | Arbeitsplatzgrenzwert  |
|---------|-----------|--------------|--|
| 67-63-0 | 200-661-7 | Propan-2-ol  | 200 [ml/m <sup>3</sup> (ppm)]<br>500 [mg/m <sup>3</sup> ]<br>Spitzenbegrenzung 2(II)<br>DFG, Y<br>TRGS 900   |
| 67-63-0 | 200-661-7 | Propan-2-ol  | 200 [ml/m <sup>3</sup> (ppm)]<br>500 [mg/m <sup>3</sup> ]<br>Kurzzzeit(ml/m <sup>3</sup> ) 800<br>Kurzzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 2000<br>(A)  |
| 67-63-0 | 200-661-7 | Propan-2-ol  | 200 [ml/m <sup>3</sup> (ppm)]<br>500 [mg/m <sup>3</sup> ]<br>Kurzzzeit(ml/m <sup>3</sup> ) 400 (1)<br>Kurzzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 1000 (1)<br>(1) 15 minutes average value<br>(BE) |
| 67-63-0 | 200-661-7 | Propan-2-ol  | 200 [ml/m <sup>3</sup> (ppm)]<br>500 [mg/m <sup>3</sup> ]<br>Kurzzzeit(ml/m <sup>3</sup> ) 400<br>Kurzzzeit(mg/m <sup>3</sup> ) 1000<br>(CH)   |

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
 Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
 Version 1.0 (de)

**biologische Grenzwerte**

| CAS-Nr. | Arbeitsstoff | Grenzwert | Parameter/Untersuchungsmaterial/Zeitpunkt der Probenahme     | Quelle, Bemerkung    |
|---------|--------------|-----------|--|----------------------|
| 67-63-0 | 2-Propanol   | 25 mg/L   | Aceton/ Vollblut (B)/<br>Expositionsende bzw.<br>Schichtende | BGW (DE)<br>TRGS 903 |
| 67-63-0 | 2-Propanol   | 25 mg/L   | Aceton/ Urin (U)/<br>Expositionsende bzw.<br>Schichtende     | BGW (DE)<br>TRGS 903 |

**\* 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

**Technische Maßnahmen zum Verhindern von Exposition**

Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.  
 Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

**\* Persönliche Schutzausrüstung**

**Augen-/Gesichtsschutz**

Schutzbrille EN 166

**\* Handschutz**

Angaben zum Handschuhmaterial [Art/Typ, Dicke, Durchdringzeit/Tragedauer, Benetzungstärke]:  
 Nitrilkautschuk, 0,5 mm, ca. 480 Min., EN 374  
 Chemikalienschutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374.  
 Beachten Sie die Angaben des Handschuhherstellers zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten und die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz.

**Körperschutz:**

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**\* Atemschutz**

Atemschutz ist erforderlich bei:  
 ungenügender Absaugung  
 unzureichender Belüftung  
 Kurzzeitig Filtergerät, Filter A  
 Filtrierende Halbmaske (DIN EN 149)

**\* ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

**Aggregatzustand**

flüssig

**Farbe**

farblos  
klar

**Geruch**

nach:  
Alkohol

**Sicherheitsrelevante Basisdaten**

|                  | Wert           | Methode | Quelle, Bemerkung |
|------------------|----------------|---------|-------------------|
| Geruchsschwelle: | nicht bestimmt |         |                   |

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
 Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
 Version 1.0 (de)

|  | Wert                                     | Methode | Quelle, Bemerkung    |
|--|--|---------|----------------------|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt                          | -89.5 °C                                 |         |                      |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich       | 82 °C                                    |         |                      |
| Entzündbarkeit                                     | nicht bestimmt                           |         |                      |
| Untere und obere Explosionsgrenze                  | Obere Explosionsgrenze<br>12 Vol-%       |         |                      |
| Untere und obere Explosionsgrenze                  | Untere Explosionsgrenze<br>2 Vol-%       |         |                      |
| Flammpunkt   | 12 °C                                    |         |                      |
| Zündtemperatur                                     | 425 °C                                   |         |                      |
| Zersetzungstemperatur                              | nicht bestimmt                           |         |                      |
| pH-Wert  | nicht bestimmt                           |         |                      |
| Viskosität   | dynamisch<br>2.43 mPa*s                  |         |                      |
| Löslichkeit(en)                                    | Wasserlöslichkeit                        |         | vollständig mischbar |
| Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) | nicht bestimmt                           |         |                      |
| Dampfdruck   | 43 hPa                                   |         |                      |
| Dichte und/oder relative Dichte                    | Dichte<br>0.785 g/cm <sup>3</sup> (20°C) |         |                      |
| Relative Dampfdichte                               | nicht bestimmt                           |         |                      |
| Partikeleigenschaften                              | nicht bestimmt                           |         |                      |

**9.2 Sonstige Angaben**

**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

|                         | Wert | Methode | Quelle, Bemerkung   |
|-------------------------|------|---------|---|
| Explosive Eigenschaften |      |         | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsfähiger Gas-Luft-Gemische möglich. |

**\* ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität**

Keine Daten verfügbar

**10.2 Chemische Stabilität**

Stabil unter normalen Bedingungen.

**\* 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Entwicklung von explosionsfähigen Gasen/Dämpfen.  
 Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
 Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
 Version 1.0 (de)

**\* 10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.  
 Bei Erwärmung:  
 Entzündungsgefahr  
 Entwicklung zündfähiger Gemische möglich in Luft bei Erwärmung über dem Flammpunkt und/oder beim Versprühen oder Vernebeln.  
 Entwicklung zündfähiger Dampf-Luft-Gemische bei Lagerung in Grossbehältern und oberhalb Raumtemperatur möglich.  
 Entwicklung von leicht entzündlichen Gasen/Dämpfen.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Reaktionen mit brennbaren Stoffen.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

**\* ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

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

**\* Akute Toxizität**

**\* Tierdaten**

|                            | Wirkdosis   | Methode, Bewertung | Quelle, Bemerkung |
|----------------------------|---|--------------------|-------------------|
| Akute orale Toxizität      | ca. 5045 mg/kg<br>Spezies Ratte   |                    |                   |
| Akute dermale Toxizität    | > 12000 mg/kg<br>Spezies Kaninchen  |                    |                   |
| Akute inhalative Toxizität | Akute inhalative Toxizität<br>(Gas)<br>LC50: 30 mg/L<br>Spezies Ratte<br>Expositionsdauer 4 h |                    |                   |

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

**Tierdaten**

| Ergebnis / Bewertung | Methode | Quelle, Bemerkung |
|----------------------|---------|-------------------|
|----------------------|---------|-------------------|

Spezies Keine Daten vorhanden.

**\* Schwere Augenschädigung/-reizung**

**Tierdaten**

| Ergebnis / Bewertung | Methode | Quelle, Bemerkung |
|----------------------|---------|-------------------|
|----------------------|---------|-------------------|

Reizend.

**\* Abschätzung/Einstufung**

Verursacht schwere Augenreizung.

**Sensibilisierung der Atemwege**

nicht bestimmt

**Sensibilisierung der Haut**

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
 Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
 Version 1.0 (de)

**Tierdaten**

| Ergebnis / Bewertung    | Dosis / Konzentration | Methode | Quelle, Bemerkung |
|-------------------------|-----------------------|---------|-------------------|
| nicht sensibilisierend. |                       |         |                   |

**Keimzellmutagenität**

nicht bestimmt

**Karzinogenität**

nicht bestimmt

**Reproduktionstoxizität**

nicht bestimmt

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

nicht bestimmt

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

nicht bestimmt

**Aspirationsgefahr**

nicht bestimmt

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren**

\* **Sonstige Angaben**

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

\* **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1 Toxizität**

**Aquatische Toxizität**

|   | Wirkdosis      | Methode, Bewertung | Quelle, Bemerkung |
|---|----------------|--------------------|-------------------|
| Akute (kurzfristige) Fischtoxizität                                 | nicht bestimmt |                    |                   |
| Chronische (langfristige) Fischtoxizität                            | nicht bestimmt |                    |                   |
| Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere                       | nicht bestimmt |                    |                   |
| Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen | nicht bestimmt |                    |                   |
| Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien         | nicht bestimmt |                    |                   |
| Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien    | nicht bestimmt |                    |                   |
| Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen           | nicht bestimmt |                    |                   |
| Toxizität für Mikroorganismen                                       | nicht bestimmt |                    |                   |

\* **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

**Abschätzung/Einstufung**

Keine Daten verfügbar

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
 Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
 Version 1.0 (de)

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

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

Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Daten verfügbar

**12.7 Andere schädliche Wirkungen**

**Zusätzliche ökotoxikologische Informationen**

**Zusätzliche Angaben**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.  
 Ökologische Daten liegen nicht vor.  
 Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

**Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV**

| Abfallschlüssel Produkt | Abfallbezeichnung   |
|-------------------------|---|
| 070604 *                | andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen |

**Sachgerechte Entsorgung / Produkt**

Muss unter Beachtung der Vorschriften zur Behandlung von Sonderabfall einer Sonderabfallentsorgung zugeführt werden.

**Sachgerechte Entsorgung / Verpackung**

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

**Bemerkung**

Stoffliche Verwertung möglich.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

|  | Landtransport (ADR/RID) | Seeschiffstransport (IMDG) | Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|--|-------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| <b>14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer</b>             | UN 1219                 | UN 1219                    | UN 1219                            |
| <b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> | ISOPROPANOL             | ISOPROPANOL                | Isopropanol                        |
| <b>14.3 Transportgefahrenklassen</b>             | 3                       | 3                          | 3                                  |
| <b>14.4 Verpackungsgruppe</b>                    | II                      | II                         | II                                 |
| <b>14.5 Umweltgefahren</b>                       | Nein                    | Nein                       | Nein                               |

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Keine Daten verfügbar

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Keine Daten verfügbar

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
 Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
 Version 1.0 (de)

**Alle Verkehrsträger**

Regelung für die Freistellung von Kleinmengen beachten.

**Landtransport (ADR/RID)**

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| UN-Nummer oder ID-Nummer             | UN 1219     |
| Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | ISOPROPANOL |
| Transportgefahrenklassen             | 3           |
| Gefahrzettel                         | 3           |
| Klassifizierungscode                 | F1          |
| Verpackungsgruppe                    | II          |
| Umweltgefahren                       | Nein        |
| Begrenzte Menge (LQ)                 | 1 L         |
| Sondervorschriften                   | 601         |
| Tunnelbeschränkungscode              | D/E         |

**Seeschiffstransport (IMDG)**

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| UN-Nummer oder ID-Nummer             | UN 1219     |
| Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | ISOPROPANOL |
| Transportgefahrenklassen             | 3           |
| Verpackungsgruppe                    | II          |
| Umweltgefahren                       | Nein        |
| Begrenzte Menge (LQ)                 | 1 L         |
| Meeresschadstoff                     | Nein        |
| EmS                                  | F-E, S-D    |

**Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| UN-Nummer oder ID-Nummer             | UN 1219     |
| Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | Isopropanol |
| Transportgefahrenklassen             | 3           |
| Verpackungsgruppe                    | II          |
| Umweltgefahren                       | Nein        |

**\* ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

**\* EU-Vorschriften**

**\* Verwendungsbeschränkungen**

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten. Jugendarbeitsschutzverordnung (ArGV 5. SR 822.115)

Jugendliche in der beruflichen Grundbildung dürfen mit diesem Produkt arbeiten, wenn dies in der Bildungsverordnung zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist.

Jugendliche, die keine berufliche Grundbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt arbeiten.

Jugendliche dürfen im Rahmen des erlernten Berufs gefährliche Arbeiten mit diesem Produkt durchführen.

Als Jugendliche gelten Arbeitnehmer bis zum vollendeten 18. Altersjahr.

**ISOPROPANOL**

Druckdatum 12.03.2026  
Bearbeitungsdatum 12.03.2026  
Version 1.0 (de)

---

**Sonstige EU-Vorschriften**

**Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen [Industrieemissions-Richtlinie] VOC**  
VOC-Gehalt, gebrauchsfertig 99 %

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse (WGK)**  
schwach wassergefährdend (WGK 1)

schwach wassergefährdend, Selbsteinstufung

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Abkürzungen und Akronyme**

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Reizwirkung auf die Augen, Kategorie 2  
STOT SE 3, H336: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3 (betäubende Wirkung)

**Zusätzliche Hinweise**

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.  
Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Änderungshinweise**

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert