gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Cunco[®] Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 1 von 14

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste

Entferner, 1000ml

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119457558-25-xxxx

Dieses Sicherheitsdatenblatt gilt für die folgenden Produkte:

B07DXD9DCM = Isopropanol

CAS-Nummer: 67-63-0 FG-Nummer 200-661-7 FU-Indexnummer 603-117-00-0

5D10-80TS-R00W-E0SH

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

Allgemeine Verwendung: Reiniger

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: Woldoshop GmbH Straße/Postfach: Oststr. 64-70 PLZ. Ort: 22844 Norderstedt

Deutschland

WWW: www.woldo-clean.de E-Mail: info@woldoshop.de Telefon: +49 40 64667723

Auskunft gebender Bereich:

Kundendienst

E-Mail: info@woldoshop.de Telefon: +49 40 64667723

1.4 Notrufnummer

Giftnotruf: GIZ-Nord Göttingen: +49 551-19240

Transport: Kundendienst

E-Mail: info@woldoshop.de Telefon: +49 40 64667723

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)



Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 2 von 14

Überarbeitet am:

Ersetzt Version:

Version:

Sprache:

Gedruckt:

30.6.2025

1.1

de-DE

30 6 2025

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2; H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Eye Irrit. 2; H319 Verursacht schwere Augenreizung.

STOT SE 3; H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (CLP)





Signalwort:	Gefahr		
Gefahrenhinweise:	H225 H319 H336	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.	
Sicherheitshinweise:	P101 P102	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.	
	P210 P271	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.	
	P403+P235 P405	An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten. Unter Verschluss aufbewahren.	
	P501	Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.	

2.3 Sonstige Gefahren

Ohne ausreichende Belüftung Bildung explosionsfähiger Gemische möglich.

Einatmen kann zu Reizungen der Atemwege und Schleimhäute führen.

Hohe Mengen können zu narkotischer Wirkung führen.

Längerer oder wiederholter Hautkontakt kann entfettend wirken und zu Dermatitis führen.

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

Endokrinschädliche Eigenschaften, Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

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

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Chemische Charakterisierung

Isopropanol

CH3-CH(OH)CH3 / Dimethylcarbinol, 2-Hydroxypropan, 2-Propanol

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)



Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 3 von 14

Überarbeitet am:

Ersetzt Version:

Version:

Sprache:

Gedruckt:

30.6.2025

11

de-DE

30 6 2025

CAS-Nummer: 67-63-0 EG-Nummer: 200-661-7 603-117-00-0 FU-Indexnummer:

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Bei Einatmen: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei

andauernden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakts Mit viel Wasser/Seife waschen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztliche Hilfe

Nach Augenkontakt: Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Eventuell

vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Anschließend

Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Niemals darf einem Bewusstlosen etwas über den Mund verabreicht werden.

Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Hohe Mengen können zu narkotischer Wirkung führen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl, Trockenlöschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Dämpfe bilden mit Luft explosionsfähige Gemische, die schwerer als Luft sind. Dämpfe kriechen über große Entfernungen und können Brände und Rückzündungen

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Feuerschutzkleidung tragen.

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)

Überarbeitet am: 30.6.2025 Version: Ersetzt Version: 11 Sprache: de-DE Gedruckt: 30 6 2025



Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 4 von 14

Zusätzliche Hinweise

Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen.

Erhitzen führt zu Drucksteigerung: Berst- und Explosionsgefahr. Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen.

Bei Großbrand und großen Mengen: Umgebung räumen. Wegen Explosionsgefahr Brand aus der Entfernung bekämpfen. Behälter durch Besprühen mit Wasser kühl halten.

Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Einatmen von Dampf vermeiden. Substanzkontakt vermeiden.

Alle Zündquellen entfernen, wenn gefahrlos möglich. Wenn möglich, Undichtigkeit beseitigen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Geeignete Schutzausrüstung tragen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Ungeschützte Personen fernhalten. Gefährdetes Gebiet in Windrichtung absperren und Anwohner warnen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Explosionsgefahr!

Bei Freisetzung zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculit, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Abschnitt 13).

Auf Rückzündung achten. Umgebung gut nachreinigen.

Bei größeren Mengen: Mechanisch aufnehmen (beim Abpumpen Ex-Schutz beachten).

Zusätzliche Hinweise:

Explosionsgeschützte Geräte und funkenfreie Werkzeuge verwenden.

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ergänzend Abschnitt 8 und 13.

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)



5 von 14



Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite:

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Be- und Entlüftung von Lager und Arbeitsplatz sorgen. Einatmen von Dampf vermeiden. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Geeignete Schutzausrüstung tragen.

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen

Ausreichende Belüftung während und nach Gebrauch sicherstellen, um eine Dampfansammlung zu verhindern.

Arbeitsstätte mit einer Augendusche und einer Körperdusche (Notdusche) versehen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

Es darf nur mit explosiongeschützten Geräten/Armaturen gearbeitet werden.

In teilgefüllten Behältern können sich explosionsgefährliche Gemische bilden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Behälter trocken halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Behälter aufrecht lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen lagern mit: Starken Oxidationsmitteln, starken Säuren, Aminen, Alkalien

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

3 = Entzündbare Flüssigkeiten Lagerklasse:

7.3 Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

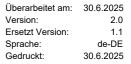
ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der **Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte:

Тур	Grenzwert
Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	1.000 mg/m³; 400 ppm
Deutschland: TRGS 900 Langzeit	500 mg/m³; 200 ppm

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 6 von 14

Biologische Grenzwerte:

Тур	Grenzwert	Parameter	Material	Probenahmezeitpunkt
Deutschland: TRGS 903	25 mg/L	Aceton	Blut	Expositionsende bzw. Schichtende
Deutschland: TRGS 903	25 mg/L	Aceton	Urin	Expositionsende bzw. Schichtende

DNFL/DMFL DNEL Langzeit, Arbeiter, dermal, systemisch: 888 mg/kg

> DNEL Langzeit, Arbeiter, inhalativ, systemisch: 500 mg/m³ DNEL Langzeit, Verbraucher, dermal, systemisch: 319 mg/kg DNEL Langzeit, Verbraucher, inhalativ, systemisch: 89 mg/m³ DNEL Langzeit, Verbraucher, oral, systemisch: 26 mg/kg/d

PNEC: PNEC Wasser (Süßwasser): 140,9 mg/L

PNEC Wasser (Meerwasser): 140,9 mg/L

PNEC Wasser (periodische Freisetzung): 140,9 mg/L

PNEC Sediment: 552 mg/kg PNEC Boden: 28 mg/kg

PNEC Kläranlage (stp): 2.251 mg/L

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für gute Belüftung bzw. Abzug sorgen oder mit völlig geschlossenen Apparaturen

arbeiten. Ex-Schutz erforderlich.

Persönliche Schutzausrüstung

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Bei Überschreitung der

Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) ist ein Atemschutzgerät zu tragen.

Empfehlung: Filter Typ A (= gegen Dämpfe von organischen Verbindungen) gemäß DIN EN

14387 benutzen.

Die Atemschutzfilterklasse ist unbedingt der maximalen Schadstoffkonzentration

(Gas/Dampf/Aerosol/Partikel) anzupassen, die beim Umgang mit dem Produkt entstehen

kann. Bei Konzentrationsüberschreitung muss Isoliergerät benutzt werden!

Handschutz: Schutzhandschuhe gemäß DIN EN ISO 374-1.

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk oder Butylkautschuk

Schichtstärke: ≥ 0,5 mm

Durchbruchzeit (maximale Tragedauer): ≥ 480 min

Permeationslevel: ≥ 6

Die Angaben des Herstellers der Schutzhandschuhe zu Durchlässigkeiten und

Durchbruchzeiten sind zu beachten.

Dicht schließende Schutzbrille gemäß DIN EN ISO 16321-1. Augenschutz:

Körperschutz: Flammhemmende antistatische und chemikalienbeständige Schutzkleidung tragen.

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 7 von 14

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen

Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Einatmen von Dampf vermeiden. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Arbeitsstätte mit einer Augendusche und einer Körperdusche (Notdusche) versehen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe "6.2 Umweltschutzmaßnahmen".

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand bei 20 °C und 101,3 kPa

flüssia

Farbe: Klar

Geruch Alkoholisch Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: -89.5 °C 82 °C Siedepunkt:

Entzündbarkeit: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Untere und obere Explosionsgrenze: UEG (Untere Explosionsgrenze): 2,00 Vol-%

OEG (Obere Explosionsgrenze): 12,00 Vol-%

13 °C Flammpunkt: Zündtemperatur: 425 °C

Zersetzungstemperatur: Keine Daten verfügbar

pH-Wert Nicht bestimmt Kinematische Viskosität: Nicht bestimmt

Viskosität, dynamisch: bei 20 °C: 2,43 mPa*s Wasserlöslichkeit: Vollständig mischbar

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):

 $0.05 \log P(o/w)$

Aufgrund des Verteilungskoeffizienten n-Octanol/Wasser ist eine

Anreicherung in Organismen nicht zu erwarten.

bei 20 °C: 43 hPa Dampfdruck: Dichte: bei 20 °C: 0,785 g/mL Keine Daten verfügbar Relative Dampfdichte: Partikeleigenschaften: Nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Explosive Eigenschaften: Nicht explosiv. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Oxidierende Eigenschaften: Keine Daten verfügbar

Selbstentzündungstemperatur: Keine Daten verfügbar

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 8 von 14

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Erhitzen führt zu Drucksteigerung: Berst- und Explosionsgefahr.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Hitzequellen, Funken und offenen Flammen fernhalten. Gegen direkte Sonneneinstrahlung schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel, starke Säure, Amine, Alkalien und Aldehyde

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Keine Daten verfügbar Thermische Zersetzung:

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität: LD50 Ratte, oral: 5.840 mg/kg bw (OECD 401)

LD50 Kaninchen, dermal: 16,4 mL/kg bw (OECD 402)

LC50 Ratte, inhalativ: 30 mg/L/4h

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 9 von 14

Toxikologische Wirkungen: Akute Toxizität (oral): Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

Akute Toxizität (dermal): Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute Toxizität (inhalativ): Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

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

Schwere Augenschädigung/-reizung: Eye Irrit. 2; H319 = Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien

Keimzellmutagenität/Genotoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Wirkungen auf und über die Muttermilch: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): STOT SE 3; H336 = Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften:

Keine Daten verfügbar

Symptome

Kopfschmerzen, Schwindel, Übelkeit

Nach Verschlucken:

Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge.

Nach Augenkontakt:

Nach direktem Augenkontakt können Brennen, Tränen und Rötung ausgelöst werden.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität: Fischtoxizität:

LC50 Pimephales promelas (Dickkopfelritze): 9.640 mg/L/96h (OECD 203)

Daphnientoxizität:

LC50 Daphnia magna (Großer Wasserfloh): > 10.000 mg/L/24h (OECD 202)

Algentoxizität:

EC10 Scenedesmus quadricauda: > 1.800mg/L/7d

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 10 von 14

Wassergefährdungsklasse

1 = schwach wassergefährdend (WGK-Katalognummer 135)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise: Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF):

Eine Bioakkumulation ist nicht zu erwarten (log P(o/w) <1).

12.4 Mobilität im Boden

Bei einem Eindringen in den Erdboden ist das Produkt mobil und kann das Grundwasser verunreinigen.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

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

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise: Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Abfallschlüsselnummer: 07 01 04* = Andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen

* = Die Entsorgung ist nachweispflichtig.

Empfehlung: Recycling oder Sondermüllverbrennung.

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.

Verpackung

Empfehlung: Vorsicht mit entleerten Gebinden. Bei Entzündung Explosion möglich.

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung

zugeführt werden.

Abschnitt 14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

UN 1219

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)



Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID, ADN: UN 1219, ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL) IMDG: UN 1219, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

IATA-DGR: UN 1219, ISOPROPANOL

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR/RID. ADN: Klasse 3, Code: F1 IMDG: Class 3, Subrisk -

IATA-DGR: Class 3

14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

14.5 Umweltgefahren

Umweltgefährlich: Stoff/Gemisch ist nach den Kriterien der

UN-Modellvorschriften nicht für die Umwelt

gefährlich.

Meeresschadstoff - IMDG:

nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport (ADR/RID)

Warntafel: ADR/RID: Gefahrnummer 33, UN-Nummer UN 1219

Gefahrzettel: Sondervorschriften: 601 Begrenzte Mengen: 1 L

Verpackung - Anweisungen: P001 IBC02 R001

Sondervorschriften für die Zusammenpackung:

MP19 Ortsbewegliche Tanks - Anweisungen: **T4** Ortsbewegliche Tanks - Sondervorschriften: TP1 Tankcodierung: **LGBF** Tunnelbeschränkungscode: D/E

Binnenschiffstransport (ADN)

Gefahrzettel: 3 Sondervorschriften: 601 Begrenzte Mengen: 1 L E2 Beförderung zugelassen: Τ

Ausrüstung erforderlich: PP - EX - A Lüftung: VE01

Überarbeitet am: 30.6.2025 Version: Ersetzt Version: 1.1 Sprache: de-DE 30 6 2025 Gedruckt:

Seite: 11 von 14



gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 12 von 14

Seeschiffstransport (IMDG)

EmS: F-E, S-D

Sondervorschriften: Begrenzte Mengen: 1 L Freigestellte Mengen: F2 P001 Verpackung - Anweisungen: Verpackung - Vorschriften: IBC02 IBC - Anweisungen: IBC - Vorschriften: Tankanweisungen - IMO: Tankanweisungen - UN: **T4**

Stauung und Handhabung: Category B.

Colourless, mobile liquid. Flashpoint: 12°C c.c. Explosive limits: 2% to Eigenschaften und Bemerkung:

12%. Miscible with water.

Trenngruppe: none

Lufttransport (IATA)

Tankanweisungen - Vorschriften:

Gefahrzettel: Flamm. liquid

Freigestellte Menge Kodierung: Passagier- und Frachtflugzeug: Begrenzte Menge:

Pack.Instr. Y341 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L

Passagier- und Frachtflugzeug: Pack.Instr. 353 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L Nur Frachtflugzeug: Pack.Instr. 364 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L

TP1

A180 Sondervorschriften: Emergency Response Guide-Code (ERG):

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften - Deutschland

Lagerklasse: 3 = Entzündbare Flüssigkeiten

Wassergefährdungsklasse

1 = schwach wassergefährdend (WGK-Katalognummer 135)

Störfallverordnung (12. BlmSchV):

Physikalische Gefahren: Ziffer 1.2.5.3 = Code P5c, Mengenschwelle 5 000 000 kg / 50 000 000 kg

Technische Anleitung Luft: 5 2 5

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen:

Das Produkt unterliegt nicht der Chemikalienverbotsverordnung (ChemVerbotsV).

gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)





Curea® Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 13 von 14

Nationale Vorschriften - EG-Mitgliedstaaten

Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC):

100 Gew.-%

Kennzeichnung der Verpackung bei einem Inhalt <= 125mL





Signalwort:	Gefahr	
Gefahrenhinweise:	H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Sicherheitshinweise:	P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
	P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
	P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
	P405	Unter Verschluss aufbewahren.
	P501	Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen:

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen [Seveso-III-Richtlinie]: siehe Deutschland, 12. BlmSchV

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr.: 3, 40, 75

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Literatur **BG** Chemie:

- Merkblatt M004 'Säuren und Laugen'

- Merkblatt M017 'Lösemittel'

- Merkblatt M050 'Tätigkeiten mit Gefahrstoffen'

- Merkblatt M053 'Arbeitsschutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen'

Grund der letzten Änderungen:

Änderung in Abschnitt 2: Kennzeichnung

11.10.2022 Erstausgabedatum:

Datenblatt ausstellender Bereich:

siehe Abschnitt 1: Auskunft gebender Bereich



gemäß Verordnung (EG) Nr 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU)

Überarbeitet am: 30.6.2025 Version: Ersetzt Version: 1.1 Sprache: de-DE Gedruckt: 30 6 2025

Cunea[®] Isopropanol 99,9% geeignet als Fettlöser, Reinigungsflüssigkeit 1 Liter - Klebereste Entferner, 1000ml

Materialnummer 8613 Seite: 14 von 14

Abkürzungen und Akronyme

ADN: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen

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

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

AS/NZS: Australische/neuseeländische Norm

CAS: Chemical Abstracts Service CFR: Code of Federal Regulations

CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung

DMEL: Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung

DNEL: Abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration

EG: Europäische Gemeinschaft

EmS: Unfallbekämpfungsmaßnahmen auf Schiffen, die gefährliche Güter befördern

EN: Europäische Norm EQ: Freigestellte Mengen EU: Europäische Union

Eye Irrit.: Reizwirkung auf die Augen Flam. Liq.: Entzündbare Flüssigkeit

IATA: Verband für den internationalen Lufttransport

IATA-DGR: Verband für den internationalen Lufttransport – Gefahrgutvorschriften

IBC-Code: Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als

Massengut

IMDG-Code: Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport

IMO: Internationale Seeschifffahrts-Organisation

LC50: Median-Letalkonzentration

LD50: Letale Dosis 50%

log P(o/w): Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

MARPOL: Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe

OECD: Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

OSHA: Arbeitsschutzadministration, Amerika PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration

REACH: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe

RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter

STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe

UEG: Untere Explosionsgrenze

UN: Vereinte Nationen

vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Die Angaben in diesem Datenblatt sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem Stand der Kenntnis zum Überarbeitungsdatum. Sie sichern jedoch nicht die Einhaltung bestimmter Eigenschaften im Sinne der Rechtsverbindlichkeit zu.

> Aktuellste Produktinformationen sind verfügbar unter https://sumdat.net/a07pqxqd

