

Technische Produktbeschreibung

Isopropanol (> = 99,9 %)

CAS-Nr.: 67-63-0

EG-Nr.: 200-661-7

Index-Nr.: 603-117-00-0

gilt für alle Gebindegrößen wie z.B.: Art-Nr. (1 L): 17047

Produkteigenschaften

Isopropanol ist ein vielseitig einsetzbarer, leicht biologisch abbaubarer Stoff. Daher ist dessen Verwendung angezeigt, wenn ein sehr gut wirksames, ökologisch unbedenkliches Reinigungsmittel zum Einsatz kommen soll, um wasserunlösliche Verschmutzungen zu entfernen. Gut verschlossen und kühl gelagert ist Isopropanol lange haltbar.

Anwendung und Dosierung

Identifizierte Verwendungen gemäß Sicherheitsdatenblatt sind: Reinigungsmittel, Lösungsmittel, industrielle Verwendungen, Photochemikalien, Verarbeitungshilfsstoffe. Zu Reinigungszwecken unverdünnt auf hartnäckigen, nicht wasserlöslichen Schmutz auftragen, kurz einwirken lassen und mit einem Lappen den Schmutz aufnehmen. Isopropanol verdunstet rückstandsfrei. **Nicht für unversiegelte Holz- und Korkböden sowie lackierte Oberflächen geeignet!** Lagertemperatur: + 5 °C bis 30 °C.

Warnhinweise

Arbeiten in gut belüfteten Räumen ausführen!

Das Produkt führt zu narkoseartigen Zuständen.

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche nach (§ 22 JArbSchG) beachten.

Physikalische Daten (Gemisch)

Zustand:	Flüssigkeit	pH-Wert (20°C):	neutral
Farbe:	farblos	Dichte (20°C):	0,785 g/cm ³
Geruch:	alkoholisch	Flammpunkt:	12°C
Löslichkeit (in Wasser):	vollständig	Untere Explosionsgrenze:	2 Vol.-%
Zündtemperatur:	425 °C	Obere Explosionsgrenze:	12 Vol.-%

Wassergefährdungsklasse (Selbsteinstufung)

WGK 1 schwach wassergefährdend

Einstufung und Kennzeichnung von Gefahrstoffen gemäß CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Signalwort: Gefahr
Piktogramm(e): GHS02 GHS 07



Gefahrenhinweise

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

Technische Produktbeschreibung

Isopropanol (> = 99,9 %)

CAS-Nr.: 67-63-0

EG-Nr.: 200-661-7

Index-Nr.: 603-117-00-0

gilt für alle Gebindegrößen wie z.B.: Art-Nr. (1 L): 17047

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P233 Behälter dicht verschlossen halten.

P261 Einatmen von Dampf/Aerosol vermeiden.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P280 Augenschutz tragen.

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

Angaben zum Transport

UN 1219, ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL), 3, II

Das Produkt ist *nicht Marine pollutant*.

Umweltinformation:

Das Produkt ist nicht: Ökotoxisch.

Das Produkt ist: Leicht biologisch abbaubar.

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential. Aufgrund des Verteilungskoeffizienten n-Octanol/Wasser ist eine Anreicherung in Organismen nicht zu erwarten.