

TECHNISCHE INFORMATIONEN



ISOPROPANOL

Hochwertiges, ideales Lösungsmittel.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Verpackung: Kunststoffgebinde mit 1 Liter Inhalt

Eigenschaften: Wasserhelle, klare Flüssigkeit mit alkoholartigem Geruch. ISOPROPANOL ist ein Lösungsmittel mit universeller, milder Reinigungswirkung im Bereich der Elektronik, der Feinmechanik sowie bei optischen Bauteilen. Aufgrund seines ambivalenten Charakters entfernt es sowohl Fette und Öle als auch Schmutzschichten zuverlässig ohne dabei die gebräuchlichen Werkstoffe anzugreifen. ISOPROPANOL verdunstet rasch und völlig rückstandsfrei ohne Flecken auf blanken Metall- oder Glasoberflächen zu hinterlassen. ISOPROPANOL ist ein ideales Lösungsmittel für Fette, Harze, Lacke und Tinte.

Anwendung: ISOPROPANOL ist ideal zur schonenden, aber wirksamen Reinigung von Oberflächen aller Art bei elektronischen sowie feinmechanischen Bauteilen und Ausrüstungen. Verharzte Öle und fettiger Schmutz lassen sich z.B. bei empfindlichen Präzisionsinstrumenten nachhaltig entfernen. Ferner hat sich ISOPROPANOL zur Reinigung von Siebdruckschablonen bewährt. Optische Bauteile, wie Linsen, Gläser, Objektive werden zuverlässig gereinigt ohne Schlieren und Streifen zu hinterlassen. Auch zur Reinigung und Pflege von CDs bestens geeignet. Wasserfeste Tinte und Filzstifte lassen sich mit ISOPROPANOL gründlich und schnell von Clip-Boards und Büroausstattungen entfernen.

TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht: 0.785g/cm³

Flammpunkt: 13°C

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verarbeitung: ISOPROPANOL auf ein fusselfreies Tuch geben und damit die verschmutzte Oberfläche abreiben, oder verschmutzte Gegenstände zur Reinigung in ein ISOPROPANOL-Bad tauchen.

Die Eignung für den jeweiligen Reinigungseinsatz ist vorab zu prüfen!

Materialverträglichkeit stets vorher prüfen!

Nicht in der Nähe von offenen Flammen und heißen Gegenständen verwenden. Spannungsführende Geräte vor der Verwendung ausschalten. Nach dem Einwirken ISOPROPANOL vollständig verdunsten lassen bevor Geräte wieder eingeschaltet werden.

Verbrauch: Je nach Art und Stärke der Verschmutzung und der Größe des zu reinigenden Gegenstandes.

Lagerung: Kühl lagern. Gebinde gut verschließen.

KENNZEICHNUNG

Gefahrenhinweise:

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

Die vollständige Kennzeichnung finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

GGVS: Kl. 3, VGr: II, UN: 1219, WGK: 1

Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Abfallschlüssel gemäß EAK: 070104

Alle Angaben dieser Technischen Information beruhen auf exakt durchgeführten Versuchen unserer Anwendungs- und Entwicklungsabteilung und den hieraus gewonnenen Erkenntnissen sowie in der Praxis gesammelten Erfahrungen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Daten und Empfehlungen muss jedoch im Hinblick auf die unterschiedlichen Verarbeitungsvoraussetzungen ausgeschlossen werden. Da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen, muss der Verarbeiter sich den jeweils gegebenen Bedingungen anpassen. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche festzustellen, ob das Produkt und dessen Anwendung den jeweiligen Anforderungen gerecht wird. Änderungen die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Angaben ungültig. Bei weiteren Fragen oder Problemen berät Sie gern und unverbindlich unsere Abteilung Anwendungstechnik. Dr.M 02/26

MEYER-CHEMIE GmbH & Co. KG • Werkstraße 13 • 32130 Enger • www.meyer-chemie.de

Amtsgericht Bad Oeynhausen HRA 4994 • Persönlich haftende Gesellschafterin: MEYER-CHEMIE Beteiligungs GmbH • Amtsgericht Bad Oeynhausen HRB 6139
Geschäftsführer: Dr. Thomas Meyer • Matthias Meyer • Telefon: 05223/92590 • Telefax: 05223/15330