

KONTAKT IPA

Universalreiniger für Elektronik, Feinmechanik und Optik

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Hochreines Isopropanol (Propanol-2, Isopropylalkohol) als universeller Alkoholreiniger

2. EIGENSCHAFTEN

KONTAKT IPA basiert auf hochreinem Isopropanol (99,7%) und reinigt daher rückstandsfrei. Der Alkohol ist sehr materialverträglich, trocknet minutenschnell ab und löst fettige und wasserlösliche Verschmutzungen.

Da dieses klassische Reinigungsmittel hochentzündlich ist, macht die Anwendung aus der Sprühdose seine Handhabung erheblich sicherer und einfacher.

- Kein Umfüllen von Vorratsbehältern – vermindertes Entzündungsrisiko
- Im Vergleich zur Literware weniger strenge Betriebssicherheitsanforderungen für die Lagerung
- Keine Verunreinigungen, die zur Bildung von Rückständen führen können
- Einfache Handhabung und Anwendung
- Punktgenaue Dosierung mit einer Hand

3. ANWENDUNGSBEREICHE

KONTAKT IPA wird als universelles Reinigungsmittel für Elektronik, Feinmechanik und Optik eingesetzt. Zu den Anwendungsbereichen gehören

- insbesondere die Reinigung von optischen Linsen, Spiegeln und Hochglanzoberflächen,
- die Reinigung von Video- und Tonköpfen,
- die Reinigung von beweglichen Teilen, Gummirollen und Kleingetrieben.

4. GEBRAUCHSANWEISUNG

- KONTAKT IPA wird in einer Sprühdose mit optionalem Verlängerungsröhrchen angeboten, das ein punktgenaues Dosieren ermöglicht.
- Die Dose funktioniert auch über Kopf (360°-Ventil), so dass auch schwer zugängliche Stellen erreichbar sind.
- KONTAKT IPA nicht direkt auf Video- oder Tonköpfe sprühen, sondern mit einem getränkten Reinigungsstäbchen auftragen. Das Eindringen der Flüssigkeit in die Kopftrommeln ist zu vermeiden.
- KONTAKT IPA ist auch zum Reinigen von optischen Gläsern, jedoch nicht für Kunststofflinsen und -spiegel usw. geeignet.

- Auch Oberflächenspiegel, z. B. in Spiegelreflexkameras oder Laseranlagen. sollten nicht mit diesem Produkt behandelt werden. Im Zweifelsfall beim Hersteller der Optikkomponenten nachfragen.
- Bei der Verwendung in der Serienfertigung sollten Kunststoffe wie Polystyrol oder Polycarbonat vorab auf ihre Verträglichkeit mit KONTAKT IPA geprüft werden.
- Während der Anwendung des hochentzündlichen Isopropanols sind alle in der Nähe befindlichen Zündquellen zu entfernen. Nicht auf stromführende Geräten sprühen.

Für alle CRC-Produkte steht ein Sicherheitsdatenblatt (MSDS) gemäß EU-Richtlinie 91/155/EWG und Änderungen zur Verfügung.

5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

Aussehen:	farblose, klare Flüssigkeit
Dichte bei 20 °C:	0,79 g/cm ³
Flammpunkt:	12 °C
Verdunstungszahl (Ether = 1):	11
Reinheit (ohne Treibmittel):	mind. 99,7 %
Wassergehalt:	<0,2 %

6. GEBINDE

Spraydose:	200 ml
	400 ml
Kanister:	1 l

Alle Angaben in diesem Datenblatt basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Laboruntersuchungen. In Anbetracht der großen Vielfalt an Geräten und Bedingungen und der unvorhersehbaren menschlichen Faktoren empfehlen wir, unsere Produkte vor dem Gebrauch in der vorgesehenen Anwendung unter realen Bedingungen selbst zu testen. Alle Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen, jedoch ohne ausdrückliche oder implizite Garantie, bereitgestellt.

Es ist möglich, dass dieses Technische Datenblatt aus bestimmten Gründen, etwa im Zusammenhang mit Änderungen in der Gesetzgebung oder bei der Verfügbarkeit von Komponenten oder aufgrund neu gewonnener Erkenntnisse, bereits aktualisiert worden ist. Die neueste und einzig gültige Version dieses Technischen Datenblatts wird Ihnen auf Anfrage zugesandt und ist auf unserer Website zu finden: www.crcind.com.

Wir empfehlen Ihnen, sich auf unserer Website für dieses Produkt registrieren zu lassen, um zukünftige aktualisierte Versionen automatisch zu erhalten.

Version: 4.1
Datum: 06.11.2021