

## KONTAKT IPA

**Limpiador universal para electrónica, mecánica de precisión y óptica.**

### 1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Isopropanol de alta pureza (Propanol-2, Isopropilalcohol) como limpiador universal a base de alcohol.

### 2. CARACTERÍSTICAS

KONTAKT IPA se basa en isopropanol de alta pureza (99,7 %) y, por tanto, limpia sin dejar residuos. El alcohol tiene una gran compatibilidad con los materiales, se seca en pocos minutos y disuelve la suciedad grasa e hidrosoluble.

Este limpiador clásico es sumamente inflamable y, gracias a su envase en aerosol, resulta mucho más seguro y fácil de manejar.

- Sin caída sobre los recipientes de almacenamiento - reducción del riesgo de ignición
- En comparación con el almacenamiento a granel, las exigencias de seguridad industrial son menos estrictas
- No hay contaminación que provoque la formación de residuos
- Fácil manejo y uso
- Dosificación precisa con una sola mano

### 3. APLICACIONES

KONTAKT IPA se utiliza como limpiador universal para equipos eléctricos, de mecánica de precisión y ópticos. Las aplicaciones son, por ejemplo:

- Sobre todo, la limpieza de lentes ópticas, espejos o superficies muy brillantes
- Limpieza de cabezales de vídeo y audio
- Limpieza de piezas móviles, rodillos de goma o engranajes pequeños

### 4. INDICACIONES

- KONTAKT IPA se presenta en aerosol con un tubo de extensión opcional, lo que permite una dosificación precisa.
- El aerosol se puede aplicar al revés, lo que permite limpiar las zonas de difícil acceso.
- No rocíe directamente sobre los cabezales de vídeo o audio, sino que limpie con bastoncillos de limpieza empapados con KONTAKT IPA. No se debe permitir que el líquido corra dentro de los cilindros del cabezal.

# HOJA DE DATOS TÉCNICOS 2/2

KONTAKT IPA

- KONTAKT IPA también puede utilizarse para limpiar cristales ópticos, pero no para lentes de plástico ni espejos de plástico, ni nada parecido...
- No se deben tratar con este producto los espejos de superficie, por ejemplo, en cámaras réflex o sistemas láser. En caso de duda, consulte al fabricante de los componentes ópticos.
- Cuando se utilice en la producción en serie, deberá comprobarse la compatibilidad de KONTAKT IPA con plásticos como poliestireno o policarbonato.
- Debe eliminarse toda fuente de ignición cuando se utilice el isopropanol sumamente inflamable. No rocíe sobre equipos con corriente.

Hay disponible una ficha de datos de seguridad (MSDS) conforme a la Directiva 91/155/CEE y enmiendas para todos los productos de CRC.

## 5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO

Aspecto:	líquido transparente. incoloro
Densidad a 20 °C:	0,79 g/cm <sup>3</sup>
Punto de inflamación:	12 °C
Tasa de evaporación (éter = 1):	11
Pureza (sin propelente):	al menos 99,7 %
Contenido hídrico:	< 0,2 %

## 6. EMBALAJE

Aerosol:	200 ml
	400 ml
Recipiente:	1 L

Todas las informaciones de esta publicación se basan en la experiencia del servicio y/o en pruebas de laboratorio. Debido a la amplia variedad de equipos y condiciones y a los factores humanos impredecibles que intervienen, recomendamos que se prueben nuestros productos en el trabajo antes de su uso. Toda la información se ofrece de buena fe pero sin garantía ni expresa ni implícita. Es posible que esta Ficha técnica ya haya sido revisada en este momento por motivos tales como legislación, disponibilidad de componentes y experiencias adquiridas recientemente. La última y única versión válida de esta Hoja de datos técnicos le será enviada con una simple solicitud o puede encontrarla en nuestro sitio web: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Le recomendamos que se registre en este sitio web para este producto y así poder recibir automáticamente cualquier versión actualizada en el futuro.

**Versión:** 4.1  
**Fecha:** 06/11/2021



**CRC INDUSTRIES EUROPE BV**  
Touwslagerstraat 1 - 9240 Zele, Belgium  
Tel. +32 (0)52456011 - Fax. +32 (0)524500341  
[www.kontaktchemie.com](http://www.kontaktchemie.com)