KONTAKT NB

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Nicht entzündbarer Sicherheitsreiniger für die Elektronik. Kann auch an unter Spannung stehenden Geräten eingesetzt werden. *

2. PRODUKTMERKMALE

- Löst schnell Schmutz und Ablagerungen von elektrischen Kontakten.
- Eliminiert die Gefahr von Lichtbögen und Kurzschlüssen.
- Schnelle und rückstandsfreie Verdunstung.
- Nicht leitend. Hohe Durschlagfestigkeit
- Nicht entzündbar gemäß Richtlinie 2008/47/EC. Hohe Sicherheit bei der Anwendung.
- Geringes Treibhauspotential (GWP). Keine ozonschädigende Wirkung.
- Verträglich mit gängigen Materialien in der Elektronik. Verträglichkeit vor Gebrauch auf lösemittelempfindlichen oder beanspruchten Materialen testen.
- Spray mit aufsteckbarem Sprührröhrchen und praktischem 360°-Sprühventil – sprüht auch über Kopf.

3. ANWENDUNGSBEISPIELE

- Zur schnellen und rückstandsfreien Reinigung elektrischer Anlagen und Geräte, insbesondere wenn diese unter Spannung gereinigt werden müssen.
- Zum Abspülen von Staub und Schmutz von elektrischen und elektromechanischen Bauteilen wie Kontakten, Leiterplatten usw.

4. GEBRAUCHSANWEISUNG

- Für gezielte Anwendung Sprührröhrchen aufstecken. Schmutz abspülen.
- Kann unter Berücksichtigung der einschlägigen Vorschriften auch an Geräten unter Spannung eingesetzt werden. Es wird dennoch empfohlen, die Geräte möglichst abzuschalten, um die Gefahr von Stromschlägen bei versehentlichen Kontakt der Metall-Spraydose mit den unter Spannung stehenden Bauteilen zu minimieren. Bei Anwendung an Geräten unter Spannung sollte die Umgebungstemperatur unter 28°C liegen*.

Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt. Diese sind für alle unsere Produkte gemäß EU-Verordnung 1907/2006 Art. 31 und Anlagen verfügbar.

Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

KONTAKT NB

5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

Aussehen	: Klar, farblose Flüssigkeit
Spezifische Dichte (Flüssigkeit bei 20 °C)	: 1,4 g/cm³
Durchschlagfestigkeit Treibgas	: 11,7 kV / 0,1 inch (vapor at 1 atm.)
Durchschlagfestigkeit Reinigungsfluid	: 25 kV / 0,1 inch
Entzündlichkeit gemäß 2008/47/EC	: nicht entzündbar*
Zündabstandstest gemäß EN 14852	: bestanden
Fasstest gemäß EN 14853	: bestanden

6. GEBINDE

Spraydose 12 x 200 ml

*Das Produkt ist als nicht entzündbar klassifiziert gemäß einschlägigen Vorschriften nach GHS, DOT, IATA und IMDG, sowie den Testverfahren nach ASTM E-681 und ISO 10156. Trotzdem kann der im Produkt enthaltene Stoff Solstice® (HFO-1234-ze) bei bestimmten Rahmenbedingungen eine Flamme bilden:

- der Konzentrationsbereich ist 8,0 – 8,5 % in Luft bei 101.3 kPa und
- die Temperatur liegt bei 30°C und
- die relative Luftfeuchtigkeit liegt bei ≥ 50% und
- eine hochenergetische Zündquelle oder offene Flamme ist vorhanden.

Dementsprechend empfiehlt CRC bei der Anwendung des Produktes bei unter Spannung stehenden Anlagen und Geräten auf eine Umgebungstemperatur kleiner 28°C zu achten.

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter: www.crcind.com. Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Datum: Januar 2018

Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com