

## 1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

---

Kontakt-Reiniger plus Schutz. Wirkstoffkombination aus schmutz- und oxidlösendem Reinigungsmittel und hochwertigem Gleit- und Schutzöl. Registriert für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie gemäß NSF K2.

## 2. PRODUKTMERKMALE

---

KONTAKT 60 PLUS ist das spezielle Kontaktspray: es reinigt, schmiert und schützt. Das oxidlösende Kontaktreinigungsmittel in Kombination mit einem hochwertigen Gleit- und Schutzöl sorgt für langanhaltenden, störungsfreien Betrieb elektrischer Geräte.

KONTAKT 60 PLUS löst Schmutz und selbst hartnäckige Oxidschichten und beseitigt störende Kontaktwiderstände. Es reduziert Steckkräfte und schützt vor Feuchtigkeit und Korrosion.

Die hervorragende Korrosionsschutzwirkung bei der Einwirkung von Feuchtigkeit ist über die Standard-Testmethode ASTM D 1748 dokumentiert. Während ungeschützte Stahlplatten unter den Testbedingungen schon nach 20 Stunden starke Korrosion zeigen, sind Platten, die mit KONTAKT 60 PLUS geschützt sind, auch nach 820 Stunden noch ohne Korrosion.



KONTAKT 60 PLUS ist von der international anerkannten National Sanitary Foundation (NSF) für den Einsatz als Elektronikreiniger in der Lebensmittelindustrie geprüft und registriert (Nr. 140308, NSF-Kategorie K2).

## 3. ANWENDUNGSBEISPIELE

---

KONTAKT 60 PLUS reinigt, schmiert und schützt und ist ideal geeignet für die Wartung und Instandsetzung von Steckern, Schaltern, Reglern, Klemmen, Taster, usw. insbesondere unter Witterungseinfluss oder korrosiver Atmosphäre:

- Löst Schmutz und Oxidschichten von Kontaktoberflächen
- Verdrängt Feuchtigkeit und beseitigt Kurzschlüsse
- Schützt Kontaktoberflächen vor Korrosion
- Reduziert Steckkräfte bei Steckverbindern

KONTAKT 60 PLUS ist universell einsetzbar an elektrischen Anlagen, Maschinen und Werkzeugen. Durch die NSF-Registrierung ist das Kontaktspray insbesondere für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie geeignet.



#### 4. GEBRAUCHSANWEISUNG

---

Zur gezielten Dosierung Sprühhörchen aufstecken. Vor dem Sprühen Dose kurz schütteln. Kontaktoberflächen einsprühen, einwirken lassen und angelösten Schmutz aufnehmen. Der Schmutzlösevorgang kann idealerweise durch Reinigungsstäbchen bzw. durch Schalt- und Steckbewegungen unterstützt werden. Nach der Schmutzentfernung Gleit- und Schutzfilm aufsprühen und kurz abtrocknen lassen.

Beim Einsatz in der lebensmittelverarbeitenden Industrie muss ein direkter Kontakt mit Lebensmitteln ausgeschlossen werden. Lebensmittel und deren Verpackungen sind im direkten Anwendungsumfeld abzudecken oder zu entfernen.

KONTAKT 60 PLUS ist mit gängigen Materialien in der Elektronik gut verträglich. Bei lösemittlempfindlichen Oberflächen vorab Verträglichkeit prüfen.

KONTAKT 60 PLUS enthält leichtentzündliche Lösemittel. Bei der Anwendung für gute Belüftung sorgen. Zündquellen fernhalten. Nicht in unter Spannung stehende Geräte sprühen. Vor Wiederinbetriebnahme der Geräte einige Minuten abtrocknen lassen. Weitere Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

#### 5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

---

|   |   |
|---|---|
| Aussehen  | : bräunliche Flüssigkeit                            |
| Dichte bei 20 C (ASTM D 891)  | : 0,75 g/cm <sup>3</sup>                            |
| Flammpunkt (ASTM D 56)  | : < 0°C   |
| Korrosionsschutztest in der Feuchtekammer gemäß Methode ASTM D 1748 | : Keine Korrosion bis Versuchsende nach 820 Stunden |

#### 6. GEBINDE

---



200 ml

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](http://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.

Version: 20739 04 0308 00

Datum: März 2008

