

TECHNISCHES MERKBLATT 1/2

KONTAKT 701

Ref.: 20835

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Spray mit hochreiner Vaseline (Petrolatum) als Gleit- und Schutzmittel.

2. PRODUKTMERKMALE

KONTAKT 701 enthält reine, weiße, halbfeste Vaseline (Paraffin, Mineralfett). Das Produkt verbindet die hervorragenden Gleit- und Korrosionsschutzeigenschaften von Vaseline mit den Anwendungsvorteilen einer Spraydose: stets saubere und sichere Handhabung und Lagerung, Mobilität und einfaches, punktgenaues Dosieren.

KONTAKT 701 ist mit den meisten Werkstoffen gut verträglich, u.a. auch mit Metallen, Gummi, Holz, Leder und paraffinölbeständigen Kunststoffen und Elastomeren (nicht für Polycarbonat, Polystyrol, EPDM).

3. ANWENDUNGSBEISPIELE

KONTAKT 701 wird als Gleit- und Korrosionsschutzmittel u.a. in der Nachrichtentechnik, Elektrotechnik und im Antennenbau eingesetzt. Kabelklemmen und Anschlussverschraubungen werden mit KONTAKT 701 versiegelt und geschützt. Gleitbahnen werden zuverlässig geschmiert.

4. GEBRAUCHSANWEISUNG

KONTAKT 701 wird als Spray mit Hilfe eines Sprühröhrchens zielgenau dosiert. Die Dose sprüht auch über Kopf (360°-Ventil), so dass selbst schwer zugängliche Stellen erreicht werden können. Dose vor Gebrauch gut schütteln.

KONTAKT 701 wird bei Anwendung als Korrosionsschutzmittel in relativ dicken Schichten aufgetragen. Schraub- und Klemmkontakte sollen so besprüht werden, dass sich eine ca. 1 mm dicke Schicht ergibt. Als Schmiermittel ist dagegen nur ein dünner Film erforderlich.

Viele Werkstoffe wie z.B. auch Kunststoffe sind mit Vaseline gut verträglich. Beim Serieneinsatz bei empfindlichen Materialien sollte jedoch immer ein Verträglichkeitstest durchgeführt werden. Ein leichtes Quellen ist bei den meisten Elastomeren unkritisch, falls nicht besonders genaue Maßhaltigkeit erforderlich ist. Nicht geeignet ist Vaseline z.B. zum Schmieren von Polystyrol, Polycarbonat und EPDM-Gummi.

KONTAKT 701 enthält leichtentzündliche Lösungsmittel, weshalb bei der Anwendung Zündquellen ferngehalten werden müssen. Nicht in unter Spannung stehende elektrische Geräte sprühen. Vor dem Einschalten von Geräten Verdunstung des Lösemittels abwarten (mindestens 15 minuten). Weitere sicherheitstechnische Hinweise können Sie unserem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.







TECHNISCHES MERKBLATT 2/2

KONTAKT 701

Ref.: 20835

5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

Eigenschaften des Sprays

Dichte bei 20 °C : 0,72 g/cm³

Flammpunkt : < 0°C (leichtentzündlich)

Eigenschaften des Wirkstoffs (Vaseline):

Aussehen : cremig – weiß Dichte bei 20 °C : $0,72 \text{ g/cm}^3$ Temperaturobergrenze : ca. 80 °C Erstarrungspunkt : ca. 54 °C

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. 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.

Datenblatt-Version: 20835 04 1003 02 Erstellungsdatum: 15 June 2005



