

KONTAKT 40

De oplossing voor veel problemen in de werkplaats of de fabriek

1. ALGEMENE OMSCHRIJVING

De speciale chemische samenstelling van KONTAKT 40 maakt het tot een betrouwbare doordringende olie en smeermiddel. Het is waterverdringend en beschermt tegen corrosie. Het product vormt een langdurige barrière tegen water en zuurstof door middel van een vrijwel onzichtbare olielaag. Het uitstekende verspreidende vermogen garandeert een egale en volledige dekking van alle onderdelen.

2. EIGENSCHAPPEN

- Multifunctioneel smeermiddel dat elektrische en elektronische storingen als gevolg van penetratie van water, vocht, condensatie of corrosie voorkomt.
- Reinigt, smeert, dringt door en maakt corrosie los.
- Voorkomt corrosie door het vocht te verdringen.
- Herstelt een lage contactweerstand en stopt door vocht geproduceerde lekstromen.
- Handig 360°-sprayventiel, kan in alle posities worden gebruikt.

3. TOEPASSINGEN

Kontakt 40 helpt bij het beschermen, smeren en herstellen in een reeks van situaties:

- elektrische onderdelen (stekkers, schakelaars, spoelen, leidingen, relais...)
- mechanische onderdelen (gereedschap, sloten, scharnieren, moeren en bouten, armaturen, schroeven...)
- machines
- vrije tijd (doe-het-zelf, tuin, huis...)
- losmaken van gecorrodeerde schroeven en andere bevestigingen

4. INSTRUCTIES

- De eenvoudigste manier om KONTAKT 40 aan te brengen is door te sprayen bijv. met de spuitbus. Onderdelen die nat zijn van voorgaande processen kunnen met de spuitmethode in één bewerking worden gedroogd en zijn tegelijk beschermd tegen corrosie.
- Schakel eerst de apparaten uit voordat u met de elektrische of elektronische apparatuur aan de slag gaat.
- KONTAKT CHEMIE Kontakt 40 is ook geschikt als reinigingsmiddel voor roestvrijstalen en aluminium oppervlakken. Conserveren en reinigen in één actie. De dunne olielaag egaliseert sporen van putcorrosie. Nieuwe onderdelen worden beschermd tegen accidenteel contact.

- De combinatie van een reinigende, smerende en corrosiewerende werking is geschikt gebleken voor periodieke onderhoudswerkzaamheden aan werktuigmachines.
- KONTAKT CHEMIE Kontakt 40 is een uitstekend middel voor zachte metalen, zoals aluminium en koper, om de spaanvorming bij verspanende bewerkingen te voorkomen.
- De levensduur van de corrosiebescherming hangt af van de plaatselijke omstandigheden en moet routinematig worden getest, bijv. wanneer u het product voor het eerst onder deze condities gebruikt. Wanneer de situatie kritiek is, moet dit binnen een week gebeuren. Vermijd combinaties met andere roestwerende middelen.
- U kunt KONTAKT CHEMIE Kontakt 40 bij standaard werkzaamheden meestal laten zitten. Indien nodig is het gemakkelijk te verwijderen met waterige alkalische reinigers (niet bij aluminium!) of solventreinigers, zoals KONTAKT CHEMIE Degreaser 65.

Conform EU-richtlijn 91/155/EEG en wijzigingen is er voor alle CRC-producten een veiligheidsinformatieblad (SDS) beschikbaar.

5. PRODUCTGEGEVENS

Bij levering

Kleur:	gelig, transparant
Dichtheid bij 20 °C	0,82 g/cm ³
Vlampunt (ASTM D 56):	78 °C
Viscositeit bij 20 °C (ASTM D 2983):	± 3 mPa.s
Dekking spuitbus:	7 m ² /200 ml
Bulk:	100 m ² /l

Eigenschappen na opdrogen van het oplosmiddel

Kleur:	kleurloos
Vlampunt (ASTM D 56):	175 °C
Ontstekingstemperatuur (DIN 51794)	: 250 °C
Hittebestendig	tot 120 °C
Kortdurige toelaatbare hittebestendigheid:	150 °C
Reguliere laagdikte:	2 µm
Viscositeit bij 20 °C (ASTM D 2983):	64 mPa.s

6. VERPAKKING

Aerosol:	200 ml
	400 ml
bus	5 L

Alle verklaringen in deze publicatie zijn gebaseerd op toepassingservaring en/of laboratoriumtests. Wij raden aan om onze producten voorafgaand aan het gebruik onder reële omstandigheden te testen, gezien de grote verscheidenheid aan apparatuur en omstandigheden met daarbij de onvoorspelbare menselijke factor. Alle informatie wordt te goeder trouw verstrekt, maar zonder expliciete noch stilzwijgende garantie.

Dit technische informatieblad is wellicht al geactualiseerd, bijvoorbeeld vanwege wetswijzigingen, beschikbaarheid van componenten of nieuw opgedane kennis. De laatste en enige geldige versie van dit technische gegevensblad wordt u op verzoek toegezonden en is te vinden op onze website: www.crcind.com.

Wij raden u aan om u op onze website voor dit product te registreren, zodat u automatisch de toekomstige bijgewerkte versies ontvangt.

Versie: 4.1

Datum: 6-11-2021