

# KONTAKT GOLD 2000

Ochrona funkcjonalna wszystkich styków metalizowanych.

## 1. OGÓLNY OPIS PRODUKTU

Syntetyczny polifenyloeter, smar o długiej żywotności i wysokiej odporności na temperaturę.

Olej syntetyczny tworzy niezwykle cienkie warstwy o minimalnym wpływie na rezystancję styków elektrycznych.

Efekt hamowania korozji powłok z metali szlachetnych zostaje wyraźnie usprawniony, ponieważ nie ulegają one już zarysowaniom na skutek obciążeń mechanicznych i wibracji.

## 2. WŁAŚCIWOŚCI

- Wykazuje bardzo niskie napięcie powierzchniowe, co zapewnia równomierne rozprowadzanie aktywnej powłoki na metalach, penetrowanie niedostępnych miejsc i zapewnianie skutecznej ochrony.
- Preparat można stosować w celu wyraźnej poprawy niezawodności instalacji i sprzętu w trudnych warunkach przemysłowych.
- Należy go stosować regularnie, szczególnie w sytuacjach, w których części są narażone na częstą obsługę fizyczną, aby zapobiegać przestojom i utracie danych.
- Pozwala znacznie obniżyć koszty operacyjne.

## 3. ZASTOSOWANIA

- Do stosowania na złączach i innych stykach elektromechanicznych.
- Idealny do złączy z miękkimi metalami: Złoto, srebro, cyna, pallad itp.
- Znajduje zastosowanie w wielu sektorach: technologia komputerowa, elektronika samochodowa, sprzęt biurowy, elektronika przemysłowa, technika wojskowa.

## 4. WSKAZÓWKI

- KONTAKT CHEMIE Kontakt Gold 2000 natryskuje się w postaci cienkiej warstwy na powierzchnię styku.
- Zabrudzone lub skorodowane styki należy oczyścić przed aplikacją preparatu. Do tego celu nadają się produkty Kontakt 60 i Kontakt WL firmy KONTAKT CHEMIE. Więcej informacji można znaleźć w odnośnych specyfikacjach technicznych.
- KONTAKT CHEMIE Kontakt Gold 2000 zawiera palne rozpuszczalniki. Narzędzia i sprzęt muszą nadawać się do użytku z cieczami łatwopalnymi.
- Produktu nie można rozpylać na urządzenia elektryczne znajdujące się pod napięciem. Przed ponownym uruchomieniem urządzenia należy poczekać na całkowite odparowanie rozpuszczalnika.

# KARTA TECHNICZNA PRODUKTU 2/2

KONTAKT GOLD 2000

Karta charakterystyki (SDS) zgodnie z dyrektywą 91/155/EWG (z późniejszymi zmianami) jest dostępna dla wszystkich produktów CRC.

## 5. Dane techniczne produktu

### Aerozol

Temperatura zapłonu	(ASTM D 56):	< 0°C
Gęstość w temp. 20°C (FEA 605):	0,77 g/cm <sup>3</sup>	

### Właściwości składnika aktywnego

Temperatura zapłonu (ASTM D 56):	Ok. 280°C
Gęstość (DIN D 891):	1,20 cm <sup>3</sup>
Lepkość w temp. (ASTM 2989) 27°C:	1000 mm <sup>2</sup> /s
38°C:	363 mm <sup>2</sup> /s
99°C:	13,1 mm <sup>2</sup> /s
204°C:	2,1 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura krzepnięcia (ASTM D 97):	5°C
Prężność par:	0,01 mbar
Wydłużona odporność temperaturowa:	Do 200°C

## 6. Opakowanie

Aerozol: 200 ml

Wszystkie stwierdzenia zawarte w niniejszej publikacji bazują na doświadczeniu serwisowym i/lub testach laboratoryjnych. Ze względu na dużą różnorodność sprzętu i warunków, a także nieprzewidywalne czynniki ludzkie, zalecamy testowanie naszych produktów przed użyciem w warunkach faktycznego stosowania. Wszystkie informacje zostały udostępnione w dobrej wierze, ale nie ma mowy o jakiegokolwiek gwarancji wyrażonej lub domniemanej.

Niniejsza karta techniczna może podlegać korektom ze względów legislacyjnych, dostępności elementów i nowo uzyskanych doświadczeń. Ostatnia i wyłącznie aktualna wersja niniejszej karty technicznej zostanie wysłana do Państwa na życzenie lub można znaleźć ją na naszej stronie internetowej: [www.crcind.com](http://www.crcind.com).

Zalecamy Państwu zarejestrowanie swojego produktu na tej stronie internetowej, aby w przyszłości uzyskiwać automatycznie wszystkie zaktualizowane wersje.

**Wersja:** 4.1

**Data:** 6 listopada 2021 r.



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