



CRC HIGH TEMP GREASE

1. Opis ogólny

Naturalny kolor smar litowy EP.

CRC High Temperature Grease jest wysokiej jakości smarem litowym EP opartym na półsyntetycznym oleju do długotrwałego smarowania elementów tocznych i łożysk ślizgowych pod dużym naciskiem oraz przy wysokich temperaturach. Nadaje się również do smarowania łożysk wahadłowych. Produkt szczególnie polecany do smarowania łożyska kół w samochodach i ciężarówkach.

2. Właściwości

- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Zabezpiecza przed kurzem i wodą
- Wysoka odporność termiczna
- Odporność na wodę
- Odporność na korozję
- Odporny na duże obciążenia
- Dobra przyczepność

3. Stosowanie

- Łożyska kół w samochodach, ciężarówkach, maszynach budowlanych oraz rolniczych
- Łożyska w silnikach elektrycznych, maszynach wycinających oraz formujących
- Rolki prowadzące w systemach transportowych

4. Sposób użycia

- Powierzchnie/wyposażenie powinno być czyste i suche. Użyj CRC Fast Dry Degreaser, aby usunąć brud
- Podczas używania CRC High Temp Grease na nowych łożyskach, stosuj dopóki nie pojawi się świeży smar
- Łożyska toczne powinny być zapełnione smarem tylko do połowy.
- Dla lepszych rezultatów nie mieszaj z innymi typami smarów. Mieszanie różnych smarów litowych nie jest niewskazane. Nie ma możliwości łącznego stosowania ze smarami sodowymi

- Karta charakterystyki zgodna z Dyrektywą Komisji 93/112/WE dostępna jest dla wszystkich produktów CRC.

5. Podstawowe dane produktu (bez gazu pędnego)

Wygląd:

- naturalny kolor

Zagęszczacz:

- kompleks litowy

Olej bazowy:

- półsyntetyczny

Klasa NLGI:

- 2

Zakres temperatur:

- stały: od -30°C do +150°C
- tymczasowy: +200°C

Temperatura topnienia:

- 260 °C

Penetracja dynamiczna:

- 265 do 295 mm/10

Odporność na wodę:

- 1-90

Lepkość zagęszczacza (@ 40°C):

- 100 mm²/s

Odporność na korozję:

- corrosion degree 0

Korozja miedzi (@ 150°C):

- corrosion degree 1

FAG-FE9 useful life at 150 °C (DIN 51 821-02-A/1500/6000-150)

- F50 > 100 h

Timken load (E DIN 51434-03)

- 50 lb

Designation(DIN 51 502)

- KP 2 P-30

(ISO 6743-9)

- ISO-L-XCDEB 2

DN-value

- 400.000 mm/min

6. Opakowanie

Puszka 1 kg

Wszystkie dane przedstawione w tej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i/lub testach laboratoryjnych. Z powodu różnorodności urządzeń i warunków pracy oraz nieprzewidywalnych zachowań ludzkich polecamy wcześniejsze przetestowanie produktu przed użyciem. Wszystkie informacje podane są w dobrej wierze, ale bez żadnej gwarancji.

Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Technicznej mogły ulec zmianie w wyniku zmian prawnych, zmiany składników lub nowych doświadczeń. Ostateczna i aktualna wersja Karty Technicznej może być przesłana na żądanie, jest także dostępna na naszej stronie internetowej: www.crcind.com.

Zalecamy zarejestrowanie się na tej stronie, aby w przyszłości automatycznie otrzymywać uaktualnione wersje tej Karty Technicznej.