



LONGLIFE BKM 2

SPECJALIŚCI W DZIEDZINIE ŚRODKÓW SMARNYCH

FCH - LONGLIFE BKM 2 – wodoodporny smar do długotrwałego smarowania

Wysokiej jakości smar stworzony specjalnie do urządzeń pracujących w warunkach ekstremalnie wysokich nacisków, narażonych na stały kontakt z wodą. Produkowane na bazie specjalnie wyselekcjonowanych, wysokorafinowanych olejów bazowych o wysokiej lepkości, specjalnego zagęszczacza kompleksowego z dodatkami inhibitorów korozji i utleniania i składnikami zwiększającymi odporność na bardzo wysokie naciski oraz podnoszącymi przyczepność. Szczególnie zalecany do specjalnych zastosowań, w których wymagane są : zwiększona odporność na wodę, w połączeniu z wysoką odpornością na naciski, stabilność mechaniczną i dobra pompowalność. Charakteryzuje się doskonałą odpornością na wmywanie przez wodę zimną i gorącą oraz wodę morską. Odporny również na działanie kwasów i ługów. Typowe obszary zastosowania to przemysł, gdzie smar musi być odporny na wysokie temperatury, jak również agresywne uderzenia wody i gdzie koszty awarii są znacznie ważniejsze niż koszt produktu. Doskonała przyczepność do metalu, odporność na wibracje.

WŁAŚCIWOŚCI:

- bardzo dobre właściwości antykorozyjne
- odporność na kwasy i ługi
- znakomita odporność na wodę zimną i gorącą oraz morską
- zwiększone okresy pomiędzy wymianami , a tym samym zwiększenie opłacalności
- doskonale chroni przed zużyciem
- bardzo dobra przyczepność, dobre właściwości uszczelniające

ZASTOSOWANIA:

- łożyska toczne w przemyśle produkcji papieru i w przemyśle włókienniczym
- łożyska toczne narażone zwłaszcza na ekstremalne naciski i ruchy oscylacyjne
- do łożysk w rolnictwie, w przemyśle chemicznym
- do maszyn przemysłu drzewnego i obróbki drewna
- łożyska w urządzeniach górniczych
- statki, przemysł portowy, wszelkie urządzenia pracujące w otoczeniu soli lub wody morskiej
- łożyska toczne wentylatorów, pomp, miechów, piece, wały, tuleje, rolki, przeguby, sprzęgła, itp.

DANE TECHNICZNE :

Kolor - brązowy

klasa NLGI – 2

charakterystyka - KP2K-20

Olej bazowy – mineralny

Zagęszczacz - BaK

Nazwa - ISO-L-XBEIB2

Gęstość 15° C – 910 kg / m³

Odporność na wodę 80° C - [%] < 4,5

Zakres temperatury - -20 -> +160° C

Temperatura pracy krótkotrwała - 170 ° C

Temperatura kroplenia - 220°C

Współczynnik rotacji nd - 500.000

Test ochrony antykorozyjne Emcor - 0

Klasa lepkości oleju bazowego ISO-VG - 100

FEHCHEM – specjalista w dziedzinie środków smarnych i chemii przemysłowej

Dzięki stałemu rozwojowi naszej firmy oraz rozbudowie sieci dystrybucyjnej, nasi klienci mogą czerpać korzyści ze stabilnej, najwyższej jakości produktów. Obecnie w swojej ofercie posiadamy blisko 3800 różnych specjalistycznych środków smarowych dla wszelkich działów przemysłu (smary, oleje, chłodziwa, produkty w aerozolu, oraz bardzo szeroka ofertę chemii przemysłowej, odtuszczaczy, zmywaczy, rozpuszczalników, itp.)

OFERUJEMY :

Stale doradztwo techniczne, kompleksowe opracowania i dobór środków smarnych mając na uwadze zmniejszenie lub całkowite wyeliminowanie następujących problemów : nadmierne zużycie i awarie maszyn, straty energii, przegrzewanie się maszyn, głośnie praca, wycieki, nadmierne zużycie środków smarnych, itd.

Wyłączny przedstawiciel na terenie Polski

FEHCHEM 45-716 OPOLE, ul. Spychalskiego 4A/6 tel. +48 516 050 320, fax. +48 77 457 08 47

Konto : 86 1240 5178 1111 0000 5672 2424, NIP : PL754-101-66-31, Regon : 531000204

www.fehchem.com, e-mail : info@fehchem.com