



LONG-LIFE LCM 2 LV

SPECJALIŚCI W DZIEDZINIE ŚRODKÓW SMARNYCH

FCH - LONGLIFE LCM 2 LV – wielofunkcyjny odporny na wodę smar łożyskowy

Wielozadaniowy, wysokiej jakości smar stworzony specjalnie do łożysk pracujących w warunkach bardzo wysokich nacisków, pod dużymi obciążeniami, przy niskich lub średnich prędkościach obrotowych. Produkowane na bazie specjalnie wyselekcjonowanych, wyskorafinowanych olejów bazowych o niskiej lepkości, specjalnego zagęszczacza 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 mechaniczna i dobra pompowalność. Typowe obszary zastosowania to przemysł papierniczy i przetwórstwo pulpy, gdzie smar musi być odporny na wysokie temperatury, jak również agresywne uderzenia wody i gdzie koszty awarii są znacznie ważniejsze niż koszt produktu. Oparty na wyrafinowanej kombinacji syntetycznego i mineralnego oleju bazowego. Zawiera polimery w celu zwiększenia przyczepności.

WŁAŚCIWOŚCI:

- bardzo dobre właściwości antykorozyjne
- miękka i gładka
- znakomita odporność na wodę
- zwiększone okresy pomiędzy wymianami , a tym samym zwiększenie opłacalności
- doskonale chroni przed zużyciem
- bardzo dobra przyczepność

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
- łożyska w urządzeniach górniczych
- łożysk tocznych, zwłaszcza w wilgotnym otoczeniu lub w miejscach narażonych na działania wody

DANE TECHNICZNE :

parametry	jednostki	wartość	norma
kolor		beżowy	
Klasa lepkości	NLGI	2	DIN 51818
Charakterystyka		KP2P-20	DIN 51502
Olej bazowy		mineralny	
zagęszczacz		litowo-wapniowy	
Gęstość w 15°C	kg/m ³	900	
Lepkości oleju bazowego w 40°C	mm ² /s	100	DIN 51562-1
Zakres tem. roboczych	°C	- 20 do + 120	
Temp. kroplenia	°C	> 180	DIN ISO 2176
Test ochrony antykorozyjnej EMCOR		0	DIN 51802
VKA na zespawanie	N	3200	DIN 51350-1
Odporność na wodę statyczna		0-90	DIN 51807

FEHCHEM – specjalista w dziedzinie środków smarnych

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 szeroką ofertę chemii przemysłowej, odtłuszczaczy, 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