

Litijum-kalcijum maziva mast za specijalne namene ISO L-XBCHB 2

FORKAL

FORKAL: maziva mast proizvedena na bazi litijum-kalcijumovog sapuna, mineralnim uljima visokog indeksa viskoziteta i aditivima koji obezbeđuju dugoročnu stabilnost i funkcionalne osobine.

PREDNOSTI

- Odlična EP i antihabajuća svojstva za duži vremenski interval
- Izvanredna zaštita od korozije i oksidacije
- Odlična mehanička i koloidna stabilnost
- Odlična otpornost na ispiranje vodom
- Dobra reološka svojstva u širem temperaturnom intervalu

NIVO KVALITETA

ISO 6743-9: L- X BCHB 2
DIN 51502:KP 2K-20

OBLAST PRIMENE

- Poljoprivredna, građevinska mehanizacija
- Automobilaska industrija
- Različite industrije gde je prisutan visok stepen vlažnosti i slabih alkalija

PRIMENA

- FORKAL maziva mast se prvenstveno primenjuje za dugotrajno podmazivanje kotrljajućih i kliznih ležajeva, zglobova, šasija, osovina, zupčanika i drugih mašinskih sklopova pri teškim i nepovoljnim uslovima, kao što su visoka opterećenja, vibracije, povišene radne temperature i visok stepen vlažnosti.
- Temperaturni opseg primene : -20 °C do +120 °C

TIPIČNE KARAKTERISTIKE

karakteristike	jedinice	FORKAL	metode
Boja	-	tamno braon	vizuelno
Tip sapuna/Ugušćivač	-	Litijum-kalcijumov sapun	-
NLGI gradicija		2	DIN 51 818
Radna penetracija na 25°C, 60 ciklusa	mm/10	280	SRPS ISO 2137
Tačka kapanja	°C	190	SRPS ISO 2176
Kinematička viskoznost baznog ulja na 40°C	mm ² /s	ca 145	SRPS ISO 3104
Izdvajanje ulja, 168h/40°C	%	1	BS 2000/121
Postojanost prema vodi, 1h/79,4 °C	%	1	ASTM D 1264
EMCOR test,168h dest voda	ocena	0/0	DIN 51 802
Srednji prečnik habanja	mm	0,45	ASTM D 2266
Opterećenje pri svarivanju	N	4000	ASTM D 2596
Temperatura primene	°C	- 20 do +120	

decembar, 2016

SKLADIŠTENJE

Skladištiti u natkrivenom prostoru, zaštićenom od direktnog uticaja sunca i vlage, dalje od izvora paljenja.

Preporučena temperatura skladištenja: - 5°C do +25°C.

Sva potrebna uputstva mogu se pronaći u Bezbednosnom listu proizvoda: podaci o mogućim opasnostima, upozorenjima i merama prve pomoći, kao i uticaj na životnu sredinu okolinu i potrebne mere prilikom skladištenja i manipulacije.

PAKOVANJE

Kante od (0.4; 0.8; 4 i 20)kg i limena bačva od 180 kg.

Podaci su orijentacioni, proizvođač zadržava pravo izmena u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda.

