

Litijumove mazive masti sa dodatkom MoS₂
ISO L-XCCEB 000, 00 ISO L-XCCHB 2

FOR[®] MSF

FOR[®] MSF: litijumove mazive masti, glatke strukture, na bazi EP aditiva i čvrstih mazivih dodataka koji povećavaju sposobnost mazivog filma u delu nošenja visokih specifičnih opterećenja i obezbeđuju sigurnost mazivog sklopa, posebno kada je otežano redovno domazivanje.

PREDNOSTI

- Odlična EP svojstva i svojstvo protiv habanja
- Obezbeđuje zaštitu mazivog sklopa od vibracionog habanja - freeting“ i izjedanja -scuffing
- Odlična mehanička stabilnost
- Dobra prionljivost, na dodirnim površinama obrazuje film izuzetne otpornosti na visoke pritiske
- Dobra otpornost na delovanje vode i vlage
- Visok stepen zaštite mazivog sklopa od korozije i rđe
- Odlična maziva sposobnost kod visokih i udarnih opterećenja

NIVO KVALITETA

ISO 6743-9: L- X CCEB 000, 00

ISO 6743-9: L-X CCHB 2

DIN 51502:KPF 000K-30,

DIN 51502:KPF 00K-30

DIN 51502:KPF 2K-30

SRPS B.H3.666

OBLAST PRIMENE

- Rudarska oprema
- Građevinska oprema
- Transportna sredstva
- Tehnološke mašine
- Sklopovi upravljačkih mehanizama motornih vozila

PRIMENA

- FOR[®] 000/00 MSF - podmazivanje kliznih i kotrljajućih ležajeva u centralnim sistemima podmazivanja u uslovima visokih i udarnih opterećenja.
- FOR[®] 2 MSF – podmazivanje opterećenih valjkastih i kliznih ležajeva, kliznih staza, spona, zgobova, navojnih vretena, zupčastih spojnika i drugih mazivih sklopova koji rade u uslovima visokih i udarnih opterećenja.
- Temperaturni opseg primene : -30°C do +130°C

TIPIČNE KARAKTERISTIKE

karakteriste	jedinice	vrednosti			metode
FOR® MSF	-	000	00	2	-
Boja	-	crna			vizuelno
Ugušćivač	-	Litijumov sapun			-
NLGI	-	000	00	2	DIN 51 818
Radna penetracija na 25°C , 60 ciklusa	mm/10	420	370	280	SRPS ISO 2137
Tačka kapanja	°C	150	160	190	SRPS ISO 2176
Kinematička viskoznost baznog ulja na 40°C	mm ² /s	115			SRPS ISO 3104
Oksidaciona stabilnost,100h/100 °C	kPa	25			ASTM D 942
Izdvajanje ulja, 168h/40 °C	%	-	-	4	BS 2000/121
Postojanost prema vodi 1h/79,4 °C	%	-	-	5	ASTM D 1264
EMCOR test,168h,dest.voda	ocena	-	-	0/0	DIN 51 802
Opterećenje pri svarivanju	N	> 5000			ASTM D 2596
Temperatura primene	°C	-30 do +130			

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 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.

