

Mazive masti za prehrambenu industriju sa NSF odobrenjem **Aluminijum kompleksne mazive masti ISO L-XBCHB 0, 2**

FAMATOX[®] FM

FAMATOX[®] FM: mazive masti, glatke, gelaste strukture. Proizvedene su od belih mineralnih ulja – farmaceutskog nivoa kvaliteta, aluminijum kompleksnog sapuna i polimera. Sadrže antioksidanse, EP i AW aditive.

PREDNOSTI

- Mazive masti su kategorije H1 registrovane od strane NSF: Mazive masti koje se koriste za pomazivanje gde postoji mogućnost slučajnog kontakta s hranom.
- Fiziološki su bezopasne u pogledu mirisa i ukusa.
- Odlična otpornost na vodu, obezbeđuje kontinualnu zaštitu čak i kada se oprema povremeno ispira.
- Odlična stabilnost na smicanje.
- Sposobnost nosivosti visokih opterećenja
- Vrlo dobra pumpatibilnost.
- Otpornost na zaptivne materijale.

NIVO KVALITETA

ISO 6743-9: L-X BCHB 0, 2

DIN 51 502: KP 0 K-20, KP 2 K-20

FAMATOX[®] FM 0 NSF-Registered, code H1, Reg.No.138257

FAMATOX[®] FM 2 NSF-Registered, code H1, Reg.No.138258



OBLAST PRIMENE

- Industrija prerade hrane i mleka
- Industrija šećera
- Industrija alkoholnih i bezalkoholnih pića
- Ostale industrije gde se zahteva fiziološki neutralna mast

PRIMENA

- Namenjena za opšte podmazivanje procesne opreme u prehrambenoj industriji gde je moguć kontakt sa hranom.
- Preporučuje se za podmazivanje kotrljajućih i kliznih ležajeva, ventila, zasuna, pogonskih lanaca u pekarskoj industriji, ležajeva konvejera u klaničnoj industriji i drugih sklopova gde se zahteva fiziološki neutralna mast.
- Mogu se primeniti ručno ili sa automatskom opremom za nanošenje.
- FAMATOX FM 2 je pogodna za podmazivanje mazivih sklopova *guma-metal, plastika* budući da ne utiče na zaptivne materijale.
- FAMATOX FM 0 je pogodna za podmazivanje lakše opterećenih reduktora, sistemom centralnog podmazivanja.

decembar, 2016

FABRIKA MAZIVA FAM • Jug Bogdanova 42 • 37000 Kruševac • Srbija

Tel. ++381 37 422078; 423261 • Fax. ++ 381 37 426241; 424008

www.fam.rs

- Temperaturni opseg primene : -20°C do +120 °C maksimalno do 140°C

TIPIČNE KARAKTERISTIKE

karakteristike:	jedinice	vrednosti:		metode
FAMATOX® FM	-	0	2	-
Boja	-	svetlo bež		vizuelno
Tip sapuna/Ugušćivač	-	Aluminijum – kompleksni sapun		-
NLGI gradacija	-	0	2	DIN 51 818
Radna penetracija na 25°C , 60 ciklusa	mm/10	335 - 365	265-295	SRPS ISO 2137
Tačka kapanja	°C	220	240	ASTM D 2265
Kinematička viskoznost baznog ulja na 40°C	mm ² /s	ca 530		SRPS ISO 3104
Oksidaciona stabilnost, 100h/100°C	kPa	30		ASTM D 942
Korozija na bakru, 24h@ 100°C	stepen	1		ASTM D 4048
Postojanost prema vodi , 1h/79,4°C	%	-	1	ASTM D 1264
EMCOR test,168h, dest.voda	ocena	0/0	0/0	DIN 51 802
Srednji prečnik habanja	mm	0,7		ASTM D 2266
Opterećenje pri svarivanju	N	3150	4000	ASTM D 2596
Pritisak tečenja na - 20°C	mbar	500	1500	DIN 51 805
Temperatura primene	°C	-20 do +120, maksimalno 140		

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 proizvođa: podaci o mogućim opasnostima, upozorenjima i merama prve pomoći, kao i uticaj na životnu okolinu i potrebne mere prilikom skladištenja i manipulacije.

PAKOVANJE

Kante od (0,4; 0,8; 4 i 20) kg , burad od 180 kg ; za FAMATOX FM 2 eurokartuška od 0,4 kg.

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