

Visokotemperaturna sintetička maziva za lance i lančanike

FAMGEN[®] KL

FAMGEN[®] KL: termički stabilna, sintetička maziva ulja koja se primenjuju za podmazivanje lanaca. Sadrže aditive koji omogućavaju izvrsnu sposobnost podnošenja opterećenja i stvaranje izuzetno prionjivog mazivog filma. Dostupna su u četiri različite gradacije.

PREDNOSTI

- Odlične adhezione osobine
- Odličnu termičku i hemijsku stabilnost.
- Kompatibilnost sa pomoćnim sredstvima u tekstilnoj industriji i lako uklanjanje sa tkanina.
- Ne preporučuje se mešanje u primeni sa mazivima mineralnog porekla.
- Izvrsna zaštita od korozije, izvanredna otpornost na starenje.
- Otpornost na vruću i hladnu vodu, ne ispiraju se.

NIVO KVALITETA

FAM FSP-240389

FAM FSP-242330

FAM FSP-187887

FAM FSP-242349

OBLAST PRIMENE

- Tekstilna industrija
- Drvena industrija
- Prehrambena industrija
- Cementna industrija
- Ostale industrije gde se zahteva visoko temperaturno mazivo

PRIMENA

- Primenjuju se za podmazivanje toplotno jako opterećenih lančanih prenosnika, osovina, čaura, ležajeva, transportnih lanaca u sušarama, pećima, konvejskih lanaca.
- Podmazivanje kliznih i kontaktnih površina u različitim industrijama.
- FAMGEN KL 3 – podmazivanje manje opterećenih lančanih prenosnika i sinter ležajeva elektromotora od -40°C do + 220°C.
- FAMGEN KL 23 – najširu primenu ima u podmazivanju lančanih prenosnika na mašinama za termofiksiranje u tekstilnoj industriji i toplotno opterećenih reduktorskih prenosnika za radne temperature do +220 °C.
- FAMGEN KL 130, FAMGEN KL 300 – podmazivanje visoko toplotno opterećenih velikih lančanih i reduktorskih prenosnika na opremi u različitim industrijama od 0° C do 200 ° C.

- Temperaturni opseg primene :

-40°C do +220°C FAMGEN[®] KL 3; FAMGEN[®] KL 23
 0°C do +200°C FAMGEN[®] KL 130; FAMGEN[®] KL 300

TIPIČNE KARAKTERISTIKE

karakteristike	jedinice	FAMGEN [®] KL				metode
		3	23	130	300	
Boja	-	zelena	zelena	zelena	zelena	vizuelno
Gustina na 15,6°C	kg/m ³	920	925	930	935	SRPS EN ISO 3675
Kinematska viskoznost na 40°C	mm ² /s	30	240	1590	4000	SRPS ISO 3104
Indeks viskoznosti	-	140	150	140	150	SRPS ISO 2909
Tačka paljenja	°C	220				SRPS EN ISO 2592
Tačka tečenja	°C	-45	-42	-15	-3	SRPS ISO 3016
Temperatura primene	°C	-40 do +220		0 do +200		

SKLADIŠTENJE

Skladištiti u natkrivenom prostoru, zaštićenom od direktnog uticaja sunca i vlage, dalje od izvora paljenja. Preporučena temperatura skladištenja : 0°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 0,8 kg i 20 kg.

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

