

## HEMOLUB GREASE TEMP EP

### Tehničke informacije:

### *Mazive masti i specijalna maziva*

HEMOLUB GREASE TEMP EP je visokotemperaturna maziva mast premijum kvaliteta, glatke strukture sa EP svojstvima, proizvedena na bazi nesapunskog uguščivača (bentonit) u visoko rafinisanom mineralnom ulju. Sadrži kompleks funkcionalnih aditiva i molibden disulfid za dodatnu zaštitu od habanja. Primenom osigurava visok stepen zaštite od rđe u uslovima velike vlažnosti, izuzetna svojstva protiv oksidacije i korozije, odličnu mehaničku stabilnost i podmazivanje u uslovima ekstremnih pritisaka uz dobru otpornost na dejstvo vode i izvrsna visokotemperaturna svojstva.

### Nivo kvaliteta:

NLGI: 1; ISO 6743: L-XBFHB-1; DIN 51502: KPF1R-20

### Fizičko-hemijske karakteristike:

Karakteristike	Jedinice	Tipične vrednosti	Metode
NLGI gradacija		1	
Izgled	-	sivo-crna	Vizuelno
Uguščivač		Bentonite + MoS2	
Penetracija na 25°C, 60 duplih ciklusa	0.1 mm	310-340	ASTM D 217
Kinematicka viskoznost baznog ulja na 40°C	mm <sup>2</sup> /s	400-460	SRPS ISO 3104
Tačka kapanja, min.	°C	250	ASTM D 566
Koloidna stabilnost	%	10	ASTM D 1742
Korozija Cu trake (100°C, 24h)	klasa	1a	ASTM D 4048
Isparavanje na 120°C, 1h	%	2	GOST 9566
Čvrstoća smicanja na 50°C	Pa	1,0	GOST 7143
Four Ball EP Test - sila svarivanja	N	>3500	ASTM D 2596
Four Ball Wear Test - prečnik otiska	mm	0,5	ASTM D 2266

### Oblast primene:

HEMOLUB GREASE TEMP EP je visokotemperaturna mast namenjena za podmazivanje kotrljajućih, kliznih i valjkastih ležajeva koji rade na maloj brzini i visokoj temperaturi ili pod cikličnim promenama temperature, od sobne do veoma visoke. Posebno je pogodna za podmazivanje transporterata, kliznih staza, rolera u presama i drugih sporohodnih sklopova u industriji u uslovima visokih radnih temperatura i opterećenja pri manjim i srednjim brzinama.

Temperaturni režim primene od -20°C do 180°C, kratkotrajno do 200°C.

### Skladištenje i čuvanje:

Proizvod čuvati u zatvorenoj originalnoj ambalaži zaštićenoj od negativnih atmosferskih uticaja.

**Pakovanja:** 18Kg.