

HEMOLUB GREASE PELLET 2 EP

Tehničke informacije:

Mazive masti i specijalna maziva

HEMOLUB GREASE PELLET 2 EP je vodootporna visoko temperaturna, kalcijum-kompleksna maziva mast sa EP svojstvima proizvedena na bazi visoko kvalitetnih rafiniranih ulja i specijalno odabranog paketa aditiva. Na dodirnim mazivnim površinama formira ravnomeran film koji osigurava odlično podmazivanje, visok stepen zaštite od rđe i korozije, izvanrednu stabilnost na smicanje, veoma visoku temperaturnu i oksidacionu stabilnost, dobru otpornost na ekstremne pritiske i dejstvo vode.

Nivo kvaliteta:

NLGI: 2; ISO 6743-9: ISO L-XBDHB 2; DIN 51502: KP2N-25

Fizičko-hemijske karakteristike:

Karakteristike	Jedinice	Tipične vrednosti	Metode
NLGI gradacija		2	
Izgled	-	žuto braon 	Vizuelno
Ugušćivač		k-Ca	
Penetracija na 25°C, 60 duplih ciklusa	0.1 mm	265-295	ASTM D 217
Tačka kapanja, min.	°C	250	ASTM D 2285
Čvrstoća smicanja na 50°C	Pa	ne manje od 200	GOST 7143
Korozija Cu trake (100°C, 24h)	klasa	1a	ASTM D 4048
Four Ball EP Test - sila svarivanja	N	6174	ASTM D 2596
Four Ball Wear Test - prečnik otiska	mm	0,45	ASTM D 2266
Koloidna stabilnost	%	9	ASTM D 1742
Oksidaciona otpornost	mg KOH/g	3	GOST 5734
Efektivna viskoznost na 0°C	Pa·s	160	GOST 7163
Sadržaj vode	%	< 0,1	ASTM D 95

Oblast primene:

HEMOLUB GREASE PELLET 2 EP mast je posebno dizajnirana za upotrebu u širokom opsegu temperatura i velikih opterećenja prvenstveno namenjena za podmazivanje presa u industriji za proizvodnju biogoriva-peleta. Pogodna je za podmazivanje rudarske, ekstrakcione i metalurške opreme, tunelskih peći, u proizvodnji keramike, poljoprivrednih i putnih mašina koje rade u teškim uslovima pri visokim radnim temperaturama, opterećenjima i malim brzinama gde se zahteva upotreba NLGI 2 mazivih masti. Ne sadrži olovo i druge teške metale štetne po zdravlje ljudi i životnu sredinu. Temperaturni režim primene od -25°C do 150°C, kratkotrajno do 180°C.

Skladištenje i čuvanje:

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

Pakovanja: 18Kg, 180Kg.