

TC-320 Ulje za lance na visokim temperaturama

Trajna zaštita uljnim filmom pri visokoj toploti; Podmazivanje lanaca tokom dugotrajnog rada.

Radna temperatura: -30 °C do +320 °C

Primeri primene

- Lanci industrijskih peći pri trajno visokom toplotnom opterećenju
- Lanci sušara za građevinske materijale i staklena vlakna
- Odgovarajući vrući lanci opreme za premaze i tekstil
- Drugi lanci koji zahtevaju kontrolu ostataka na visokoj temperaturi

Svojstva

- Trajna zaštita uljnim filmom pri visokoj toploti
- Podmazivanje lanaca tokom dugotrajnog rada
- Ravnoteža isparavanja i kontrole ostataka na visokoj temperaturi

Svojstvo	Tipična vrednost	Metoda ispitivanja
Izgled	Bistra tečnost	Vizuelno
Vrsta baznog ulja	Sintetičko ulje	/
Kinematička viskoznost (40 °C), mm ² /s	300	ASTM D445
Indeks viskoznosti	106	ASTM D2270
Tačka tečenja, °C	-35	ASTM D97
Tačka paljenja (COC), °C	320	ASTM D92
Korozija bakarne trake (100 °C, 3 h), Ocena	1b	ASTM D130
Svojstva zaštite od rđe (60 °C, 24 h)	Bez rđe	ASTM D665
Gubitak isparavanjem (100 °C, 22 h), %	1.6	ASTM D972

Upotreba i skladištenje

Primene nisu ograničene na navedene primere. Za slične uslove proverite temperaturu, opterećenje, dovod i kompatibilnost. Proverite pumpanje pri hladnom pokretanju i stvarni dovod ulja. Osigurajte da ulje dospe do kontakta osovinice i čaure i drugih mesta trenja. Procenu potrošnje, naslaga i pokretljivosti lanca na radnoj temperaturi izvršite pre određivanja intervala dopunjavanja i održavanja. Pre zamene proverite kompatibilnost. Sprečite prodor vode i nečistoća; nakon upotrebe ponovo zatvorite ambalažu.

Zdravlje i bezbednost

Prema dostupnim informacijama, ne očekuju se štetni uticaji na zdravlje pri namenskoj upotrebi i poštovanju preporuka iz bezbednosnog lista (SDS), dostupnog na zahtev. Ne koristite proizvod u druge svrhe. Pri zbrinjavanju korišćenog proizvoda zaštitite životnu sredinu.