

Interflon Grease MP00

Semiflytende fett for industrielle gearkasser

Produktbeskrivelse

Semiflytende EP fett utviklet for å smøre industrielle gearkasser og maskindeler med automatiske fett- og oljesmøringssystem. Med flyteevnen som olje samtidig som den har mer kraft ved driftstemperatur for å sikre betydelig mindre friksjon. Forhindrer lekkasje gjennom slitte pakninger som ofte finnes i eldre gearkasser. Reduserer energiforbruket i gearkasser og tillater at man trygt kan forlenge smøringsintervallene.

Utviklet med MicPol® Teknologi som danner en varig smørefilm som er i stand til å redusere friksjon og slitasje mye bedre enn vanlige oljer og fett.

Interflon Grease MP00 er oppført av NSF i henhold til DIN V 10517 for bruk på utstyr og maskindeler i næringsmiddelindustrien hvor det ikke er noen mulighet for at smøremidlet eller de behandlede delene er i kontakt med matvarene (NSF-H2) med registreringsnummer [143966](#).

Anvendelse

Bruksområder innebærer smøring av industrielle gearkasser som går under sakte til moderat hastighet og maskindeler som lager, kjeder og føringer med automatisk fett- og oljesmøringssystem.

Fordeler

- Utmerket og langvarig reduksjon av friksjon og slitasje
- Reduserer oljetemperatur og energiforbruk
- Mye lengre holdbarhet på smøremiddelet
- Redusert lekkasje fra gearkassen
- Utmerket skjærestabilitet
- Rust- og korrosjonsbeskyttelse på et høyt nivå

Bruksanvisning

For best resultat bør det forrige smøremiddelet fjernes fra delene før bruk. Tapp ut den gamle oljen fra gearkassen som foreskrevet fra produsenten. Ved bruk i sentrale smøresystem må alle filter fjernes. Rådfør deg med Teknisk Rådgiver for å få det korrekte fyllingsnivået.

Sikkerhetsopplysninger

Se Sikkerhetsdatablad.

Emballasje

Se vår gjeldende artikkelliste.

Transportopplysninger

Se Sikkerhetsdatablad.

Interflon Grease MP00

Semiflytende fett for industrielle gearkasser

Tekniske Data

Egenskaper	Resultat	Metode
Basiskomponenter	Blanding av mineralolje, litium kompleks fortykker, additiver og MicPol®.	
Farge	Lys brun	
Lukt	Oljeaktig	
Tetthet ved 20°C	0.92 g/cm ³	
Dynamisk viskositet ved 20°C	45 Pas	ASTM D2983
NLGI grad	00	ASTM D217
Oppnådd penetrasjon 60 slag	410	ASTM D217
Oppnådd penetrasjon 100.000 slag	415	ASTM D217
Drypp-punkt	>200°C	DIN 51801
Baseoljens viskositet ved 40°C	105 cSt	ASTM D445
Kobberkorrosjon	1b	ASTM D4048
4 kulers sveisebelastning	3800 N (380 kg)	DIN 51350
Dn-faktor	320.000	
Laveste påføringstemperatur	For bruksområder med temperaturer < 0°C, vennligst rådfør deg med Teknisk Rådgiver	
Laveste påføringstemperatur	-25°C	
Høyeste påføringstemperatur	145°C	
Fettkode	KPF00N-20	DIN 51825
Lagringstid*	4 år	

* Anvendbar tid for produktet når oppbevart i romtemperatur i original og uåpnet emballasje.

Typiske egenskaper er karakteristiske for de som er oppnådd ved normal produksjonstoleranse og utgjør ikke en spesifikasjon. Endringer som ikke påvirker produktets yteevne må forventes ved normal produksjon. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel.

INTERFLON BV, P.O. Box 1070
NL-4700 BB Roosendaal, The Netherlands
Tel. + 31 (0) 165 55 39 11 / www.interflon.com

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap, og er kun ment som generell informasjon mht. våre produkter og bruksområder. Informasjonen er ikke ment som garanti for bestemte produkttegenskaper eller hvorvidt produktene er egnet for en spesiell anvendelse.

Det må tas hensyn til eventuelle varemerke- eller patentrettigheter.

Kvaliteten av våre produkter garanteres innenfor rammen av generelle salgsvilkår.

Interflon®/MicPol® er et registrert varemerke for Interflon BV.