

Interflon Grease OG

Smeervet voor zwaar belaste open tandwielen

Productomschrijving

Waterbestendig lithium-calcium complex smeervet met MicPol[®] Technologie voor zwaar belaste open tandwielen, aandrijvingen, wormwielen en geleidingen. Biedt uitstekende smering en zeer duurzame bescherming aan langzaam bewegende machinedelen. Zeer goed bestand tegen hoge druk, trillingen en schokbelasting. Kruipt tussen de delen en beschermt tegen roest en corrosie. Nauwelijks weg te spoelen dankzij uitstekende metaalhechting. Druipt niet en hardt niet uit. De doorzichtigheid maakt grondige inspectie van onderdelen eenvoudig.

Toepassingen

Bijzonder geschikt voor de smering van allerlei soorten langzaam draaiende overbrengingen die blootgesteld worden aan zeer hoge belastingen, schokbelastingen en/of trillingen. Ook voor onderdelen in corrosieve omgevingen met vocht, stoom, weersinvloeden of (zout)water. Wordt o.a. toegepast in sluizen, bruggen, kettingen van zware motoren, glijlagers, pen- en busverbindingen, etc.

Voordelen

- Zeer geschikt voor vrijwel alle open aandrijvingen
- Bevat MicPol[®] Technologie voor verlengde levensduur
- Bestand tegen extreem hoge (schok)belastingen
- Beschermt tegen water, stoom en vuil
- Kruipt druipt niet en hardt niet uit

Gebruiksaanwijzing

Verwijder resten van vervuiling en oud smeermiddel zo goed mogelijk alvorens dit product toe te passen. Dun aanbrengen.

Veiligheidsvoorschriften

Zie veiligheidsinformatieblad.

Verpakking

Zie onze huidige artikellijst.

Transportgegevens

Zie veiligheidsinformatieblad.

Interflon Grease OG

Smeervet voor zwaar belaste open tandwielen

Technische gegevens

Eigenschap	Waarde	Norm
Samenstelling	Mengsel van minerale en plantaardige oliën, calcium-lithiumcomplex verdikker, additieven en MicPol®.	
Kleur	Lichtbruin	
Geur	Olieachtig	
Dichtheid @ 20°C	0.96 g/cm ³	
Dynamische viscositeit @ 20°C	215 Pas	ASTM D2983
NLGI grade	0	ASTM D217
Penetratie na 60 slagen	390	ASTM D217
Penetratie na 100.000 slagen	415	ASTM D217
Rolstabiliteit	+ 24 mm	DIN 51804
Druppelpunt	>250°C	DIN 51801
Basisolie viscositeit @ 40°C	800 cSt	ASTM D445
SKF Emcor gedestilleerd water	0-0	DIN 51802
Koper corrosie	1a	ASTM D4048
Wateruitwassing	14%	ASTM D1264
Waterbestendigheid	0-90	DIN 51807
4-kogel vastlas belasting	> 800 kg	ASTM D2596
Dn-factor	60.000	
Laagste gebruikstemperatuur	-10°C	
Hoogste gebruikstemperatuur	120°C	
Vetcodering	OGPF0K-10	DIN 51825
Houdbaarheid*	4 jaar	

* Houdbaarheid van het product bij opslag bij kamertemperatuur in de originele gesloten verpakking.

De typische eigenschappen in dit document komen voort uit standaard productie toleranties en vertegenwoordigen geen specificaties. Er worden geen variaties in product prestaties verwacht tijdens standaard productieprocessen. De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden aangepast.

INTERFLON BV, P.O. Box 1070

NL-4700 BB Roosendaal, The Netherlands

Tel. +31 (0) 165 553 911 / www.interflon.com

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis van zaken en is slechts bedoeld als algemene informatie over onze producten en toepassingen. Het is echter niet bedoeld als garantie voor bepaalde producteigenschappen of de geschiktheid voor bepaalde toepassingen. Met eventuele bestaande rechten van industrieel eigendom dient rekening gehouden te worden. De kwaliteit van onze producten wordt gewaarborgd in het kader van onze Algemene Verkoopvoorwaarden. Interflon®/MicPol® is een geregistreerde handelsnaam van Interflon BV.