

Technical Data Sheet

Interflon Grease OG (aerosol)

Smeervet voor zwaar belaste open tandwielen

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 sluisen, 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

Schudden voor gebruik. Voor gebruik onderdelen goed reinigen en oud vet verwijderen of doorpompen. Ondergrond of onderdelen reinigen met een oplosmiddel of alkalische reiniger en laten drogen. Dun aanbrengen.

Eigenschappen	Waarde	Norm
Samenstelling	Mengsel van minerale en plantaardige oliën, verdikker, additieven en MicPol®	
Kleur	Lichtbruin	
Dichtheid 20°C	0.96 g/cm ³	
Laagste gebruikstemperatuur	-10°C	
Hoogste gebruikstemperatuur**	120°C	
Houdbaarheid*	6 jaar	
4-kogel vastlas belasting	> 800 kg	ASTM D2596
Basisolie viscositeit 40°C	800 cSt	ASTM D445
Koper corrosie	1a	ASTM D4048
Dn-factor	60000	
Druppelpunt	>250°C	DIN 51801
Vetcodering	OGPF0K-10	DIN 51825
NLGI grade	0	ASTM D217
SKF Emcor gedestilleerd water	0-0	DIN 51802
Waterbestendigheid	0-90	DIN 51807
Wateruitwassing	14%	ASTM D4049
Verdikker	Calcium lithiumcomplex	

* Houdbaarheid van het product bij opslag bij kamertemperatuur in de originele gesloten verpakking. Opslagtemperaturen <0°C dienen vermeden te worden om de productkwaliteit te garanderen. ** Hoogste gebruikstemperatuur is van toepassing na uitdampen van het oplosmiddel.

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® en MicPol® zijn geregistreerde handelsnamen van Interflon BV. De typische eigenschappen in dit document komen voort uit standaard productietoleranties en garanderen geen specificaties. Op basis van onze standaard productieprocessen wordt geen variatie in prestatie van het product verwacht. De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden aangepast.