

# Thermo Grease

Multi-Purpose Lithium Complex EP vet



**Beschrijving** Argos Oil Thermo Grease is een breed inzetbaar lithium complex vet op basis van hoogwaardige minerale olie met een zorgvuldig geselecteerd additievenpakket. Hierdoor zijn de thermische- en mechanische stabiliteit uitstekend en biedt Argos Oil Thermo Grease goede roestwerende eigenschappen, oxidatiebestendigheid en Extreme Pressure eigenschappen.

**Toepassingen** Argos Oil Thermo Grease wordt gebruikt voor de smering van wentellagers in de industrie en voor wiellagers van personen- en vrachtwagens en in de off-road sector. Het vet behoudt zijn stabiliteit onder trillende en schokkende omstandigheden, ook bij blootstelling aan zeer hoge piektemperaturen (180°C) die bijvoorbeeld kunnen ontstaan in wiellagers tijdens veelvuldig of langdurig afremmen.

**Prestatieniveau** DIN 51502 KP2N-30  
ISO 12924 ISO-L-XC(F)DIB2

## Typische waarden

Eigenschappen	Methoden	Gem. waarden
Verdikker		Lithium complex
Kleur		Groen
NLGI classificatie	ASTM D-217	2
Penetratie bij 60 slagen	ISO 2137	265 - 295
Penetratie bij 100.000 slagen	ISO 2137	+ 30
Druppelpunt	IP 396	>260°C
Viscositeit basisolie bij 40°C	ISO 12058	210 mm <sup>2</sup> /s
Corrosiewerende eigenschappen SKF Emscor (zout water test)	ISO 11007	< 2 - 2
4-kogel laskracht	DIN 51350:4	2800 N
Aanbevolen toepassingstemperatuur		-30 / +140°C
Smerende eigenschappen	SKF R2F Test B bij 140°C	Pass

Editie maart 2023

vervangt september 2018

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier. Een actueel veiligheidsinformatieblad voor dit product is via onze website te downloaden.