

# MolyGraph Grease

Molybdeen-Graphite Vet



**Beschrijving** Argos Oil MolyGraph Grease is een watervrij calcium verdikt smeervet op basis van minerale olie. Het vet bevat antioxidanten, corrosieremmers, EP/AW-additieven en vaste smeermiddelen zoals Molybdeen en Grafiet. De verdikker, samen met het speciale basisoliemengsel, maakt het product geschikt voor de smering van middelzwaar belaste lagers en in natte en corrosieve omgevingen. Het smeervet heeft een uitstekende hechting en zeer water bestendig. Door de toepassing van Molybdeen en Grafiet worden in grenssmering situaties een lagere wrijving en slijtage verkregen.

**Toepassingen** Argos Oil MolyGraph Grease is een multifunctioneel vet van hoge kwaliteit dat kan worden gebruikt in zowel industriële als automobieltoepassingen. Het vet is geschikt voor een breed scala aan glij- en wentellagers. Dit vet wordt toegepast in het transport voor chassissmering en de smering van pennen en bussen. In de industrie op die plaatsen waar als gevolg van een oscillerende beweging of een onregelmatige smerinterval een grenssmeringssituatie kan ontstaan.

**Prestatieniveau** DIN 51502 KPF2K-30  
ISO 12924 L-XC(F)CIB2

## Typische waarden

Eigenschappen	Methoden	Gem. waarden
Verdikker		Watervrij Calcium
Kleur		Zwart
NLGI classificatie	ASTM D-217	2
Penetratie bij 60 slagen	ISO 2137	265 - 295
Druppelpunt	IP 396	>140°C
Viscositeit basisolie bij 40°C	ASTM D 7152	110 mm <sup>2</sup> /s
Water bestendigheid bij 90°C	DIN 51807:1	0
Water uitspoeling bij 79°C	ISO 11009	< 10%
4-Kogel laswaarde	DIN 51350:4	3400N
Aanbevolen toepassingstemperatuur		-30 / +130°C

Editie februari 2023

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.