

Calcium Grease EP-2

Vet voor middel zware belasting



Beschrijving Argos Oil Calcium Grease EP-2 is een watervrij calcium verdikt smeervet op basis van een minerale olie en polymeer. Het vet bevat antioxidanten, corrosieremmers en EP/AW-additieven. De verdikker, samen met het speciale basisoliemengsel, maakt het product geschikt voor de smering van middelzwaar belaste lagers in natte en corrosieve omgevingen. Het smeervet heeft een uitstekende hechting, zeer waterbestendig, hoge last dragende capaciteit, is corrosie werend en mechanisch stabiel.

Toepassing Argos Oil Calcium Grease EP-2 is een multifunctioneel vet van hoge kwaliteit dat kan worden gebruikt in een combinatie van middel tot hoge belastingen, gemiddeld tot hogere snelheden en water uitwassing. Deze condities treft men aan in de industrie, wegenbouw, landbouw, baggerindustrie, havenkranen en zwaar transport. Het vet is geschikt voor een breed scala aan glij- en wentellagers.

Prestatieniveau DIN 51502 KP2K-30
ISO 12924 L-XC(F)CIB2

Typische waarden

Eigenschappen	Methoden	Gem. waarden
Verdikker		Watervrij Calcium
Kleur		GeelBruin
NLGI classificatie	ASTM D 217	2
Penetratie bij 25°C, 60 slagen bewerkt	ISO 2137	265-295
Druppelpunt	IP 396	> 140°C
Viscositeit basisolie bij 40°C	ASTM D 7152	320 mm ² /s
Emcor zout water	ISO 11007	< 2-2
4-Kogel laswaarde	DIN 51350:4	3400 N
Water bestendigheid bij 90°C	DIN 51807:1	0
Water uitspoeling bij 79°C	ISO 11009	< 10%
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.