



Vetten

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3

Multi Purpose vet voor extreem zware omstandigheden

Omschrijving

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 is ontwikkeld om tegemoet te komen aan de steeds verdergaande technologische vooruitgang met de daarbij behorende eisen in zowel de transportsector als de industriële sector voor toepassingen zoals lagers en chassis componenten.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 wordt toegepast in kogel-, rol-, wiel- en glijlagers welke onder zware (schok)belasting of trillingen moeten werken bij zowel hoge (tijdelijk tot 200°C) als lage temperaturen, waarbij het vet zijn consistentie behoudt.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 heeft een zeer goede temperatuurstabiliteit en goede hechtings- eigenschappen. Het kan diverse vetten vervangen, zodat het aantal vetten gereduceerd wordt en vergissingen worden voorkomen. Dit vet overtreft de prestaties van Eurol Universeelvet Lithium EP 2.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 kenmerkt zich daarnaast door zijn goede corrosiewerende eigenschappen (ook in aanwezigheid van water), zijn uitstekende slijtagebescherming en weerstand tegen het wegwassen door water met als gevolg een zeer lange levensduur. Het vet is in een breed temperatuursgebied goed verpompbaar en biedt uitstekende oxidatie-bescherming. Chemische reacties met afdichtingen treden niet op.

Prestatieniveau

- DIN 51825: KP2.5N-30
- ISO-L-XCDIB2.5

Fysische eigenschappen

Kleur	geel tot bruin	
Dichtheid bij 20°C	0.95 kg/l	ASTM D 4052
NLGI consistentie	2-3	ASTM D 217
Verdikkertype	Lithium Complex	
Basisolie type	Mineraal	
Basisolieviscositeit	215 cSt	ASTM D 445
4-ball weld load	280 kg	ASTM D 2596
Bedrijfstemperatuur	-30 – 140 °C	
Druppelpunt	260 °C	IP 396

Artikelnummer E901300
Versie 1.1, 07-09-2023

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, www.eurol.com

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.