

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3

Multi Purpose fedt til ekstreme forhold

Artikel nummer E901300 Version 1.1 15/01/2025

Produkt information

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 er udviklet til at imødekomme de stadigt fremskridende teknologiske fremskridt med de dertil hørende krav i både transportsektoren og den industrielle sektor til anvendelser som lejer og chassis komponenter.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 anvendes i kugle-, rulle-, hjul-

og glidelejer, der skal fungere under tung (stød)belastning eller vibrationer ved både høje (midlertidigt op til 200°C) og lave temperaturer, hvor fedtet bevarer sin konsistens.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 har en meget god temperaturstabilitet og gode vedhæftningsegenskaber. Det kan erstatte forskellige fedtstoffer, så antallet af fedtstoffer reduceres, og fejl undgås. Dette fedt overgår præstationerne af Eurol Universal Grease Lithium EP 2.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 kendetegnes desuden ved sine gode korrosionsbeskyttende egenskaber (også i nærvær af vand), sin fremragende slidbeskyttelse og modstandsdygtighed mod udvaskning af vand, hvilket resulterer i en meget lang levetid. Fedtet er godt pumpbart i et bredt temperaturområde og tilbyder fremragende oxidationsbeskyttelse. Kemiske reaktioner med pakninger forekommer ikke.

Præstationsniveau

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

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Baseolie viskositet	215 cSt	ASTM D 445
Driftstemperatur	-30-140 °C	
Farve	gul til brun	
Massefylde ved 20°C	0.95 kg/l	ASTM D 4052
Flammepunkt	150 °C	ASTM D 92
Drop point	260.0 °C	IP 396
Basisolietype	Mineral	
Type fortykningsmiddel	Lithium Complex	
NLGI-konsistens	2-3	
4-kugle svejsebelastning	280.0 kg	ASTM D 2596

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.