

# Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3

## Multi Purpose fedt til ekstreme forhold

Artikel nummer E901300 Version 2.2 17/04/2025

### Produkt information

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 er udviklet for at imødekomme den stadigt fremskridende teknologiske udvikling 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 ydeevnen 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 modstand mod udvaskning af vand, hvilket resulterer i en meget lang levetid. Fedtet er let 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    |
| Farve                    | gul til brun    |               |
| Massefylde ved 20°C      | 0.95 kg/l       | ASTM D 4052   |
| 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.