



Vetten

Eurol Skala Complex grease EP0

Smeervet voor zwaar belaste open tandwielen

Omschrijving

Eurol Skala Complex Grease EP 0 is ontwikkeld als een smeervet voor zwaar belaste open tandwielen. De hoge temperatuuropname maakt het mogelijk dit vet in een groot toepassingsgebied te gebruiken in combinatie met de zeer hoge Extreme Pressure eigenschappen.

Eurol Skala Complex Grease EP 0, in tegenstelling tot de traditionele open tandwielvetten (gebaseerd op bitumen) ook aanbevolen voor zowel kogel- als rollagers als voor glijlagers. De rustige gang en het lage trillingsniveau resulteren in energiebesparing en lagere onderhoudskosten.

Eurol Skala Complex Grease EP 0 heeft een zwaar geraffineerde basisolie met een viscositeit 750 cSt bij 40 °C waardoor het mogelijk is dit smeervet te gebruiken tot een temperatuur van 140°C. Het bevat geen solvents, waardoor huidcontact en inhaleer problemen verder worden teruggebracht.

Prestatieniveau

- DIN 51825: KPGOG0.5N-30
- ISO-L-XCDIB0.5

Fysische eigenschappen

| | | |
|----------------------|--------------|-------------|
| Kleur | donkerbruin | |
| Dichtheid bij 20°C | 1.01 kg/l | ASTM D 4052 |
| NLGI consistentie | 0-1 | |
| Verdikkertype | Skala | |
| Basisolie type | Mineraal | |
| Basisolieviscositeit | 800 cSt | ASTM D 445 |
| 4-ball weld load | 750 kg | ASTM D 2596 |
| Bedrijfstemperatuur | -30 – 140 °C | |
| Druppelpunt | 260 °C | |

Artikelnummer E901170
Versie 2.1, 16-03-2022

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.