

Rhenus LDU 02 GR

Biologisk nedbrydelig esterbaseret EP-fedt, – NLGI 00/000

Beskrivelse:

Rhenus LDU 02 GR er et flydende EP-fedt baseret på syntetisk ester med høj biologisknedbrydelighed.

Anvendelse:

Rhenus LDU 02 GR anbefales til opgaver, hvor miljøet vil kunne påvirkes kraftigt af udtrængende fedt, f.eks. med fuldtabs fedtsmøring.

Rhenus LDU 02 GR er godkendt til brug på NFZ-centralsmøresystemer fra Willy Vogel AG, Lincoln Tecalemit, Baier & Köppel, samt fra MAN iht. normen 283 Li -00/000-B.

Rhenus LDU 02 GR er også egnet til smøring af hjulflangernes friktionsflader på togvogne. Firmaet Delimon har givet tilladelse til brug i deres installationer.

Praktiske eksempler:

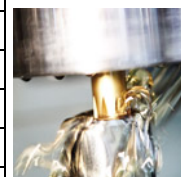
Centralsmøresystemer på lastbiler og konstruktionsmaskiner, smøring af tandhjul og tandhjulsenheder, styreskinner og hjulflanger.

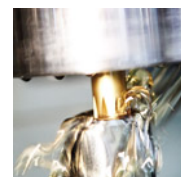
Fordele:

- Nem at overføre til centralsmøresystemer med lange ledningsruter
- Gode egenskaber ved lave temperaturområder
- Ældningsresistent
- Vandafvisende
- Korrosionsbeskyttende
- Slidstærk
- God vedhæftningsevne

Tekniske data:

Test	Metode	Enhed	Rhenus LDU 02 GR
Sæbetype	-	-	Lithium
Anvendelsestemperatur	-	°C	-40 til +120
Dråbepunkt	ASTM D2265	°C	160
Penetration efter 60 slag	ASTM D217	1/10 mm	400 til 460
Baseolietype	-	-	Syntetisk
Baseolieviskositet v/40° C	ASTM D 445	cSt	45
Flydetryk V/-35 °C	DIN 51805	-	< 80 mbar
NLGI-tal			00/000
Vandmodstand	DIN 51 807-01		1 – 90
Bionedbrydelighed efter 21 dage	OECD 301 B	%	ca. 69 %
Betegnelse	DIN 51 502		MPE 00/000 K-40





For yderligere information henvises der til leverandørbrugsanvisning eller til at kontakte vores tekniske rådgivere.

Der tages forbehold for fejl og ændringer af de tekniske data.

