



BECHEM High-Lub FA 50 MO

High performance EP smørefedt

9003971

Rev.02_07.07.2011

Beskrivelse
<p>BECHEM High-Lub FA 50 MO anvendes til smøring af store rulle- og glidelejer udsat for høj og særdeles høj belastning. Særdeles fordelagtig til lejer med lav hastighed, som også udsættes for chockbelastninger.</p> <p>Reducerer friktion og slidtage i lejer, som opererer under skiftende friktionsbetingelser.</p> <p>Beskytter lejer mod miljømæssige påvirkninger, f.eks. i nærværelse af vand.</p>

Anvendelse
<p>Rulle- og glidelejer i den tunge industri, minedrift og byggeindustri/ entreprenører. Hoved rullelejer og vippearmslejer på vertikale valsemøller og rullepressere. Lejer på drejkekranse, knusere og rystesigter. Glideblokke på store drivaksel led.</p>

Properties

- **Service temperatur:**
– 20 °C til +120 °C
- **Indeholder EP additiver og fast smørestof for at sikre nødkøreegenskaber**
- **Excellent slid beskyttelse**
- **Fremragende korrosionsbeskyttelse**
- **Høj arbejdsstabilitet, selv blandet med vand**

Fortykker	Lithium/ Calcium sæbe		
	Bearbejdet penetration	1/10 mm	265 - 295
Bearbejdet penetrations forskel efter 10(i5.) DS	1/10 mm	Ca. 30	
Firekugle test	kgf	≥ 400	ASTM D 2596
Dryppunkt	°C	≥ 180	IP 396
Korrosionsbeskyttelse (EMCOR-Test)	korrosionsgrad	0 og 0	DIN 51 802
Vandresistens	vurderingsderings-	1 - 90	DIN 51 807 P1
Fast smørestof	MoS ² , grafit		
Indhold	%	Ca. 3	
Base oil	Mineral olie		
Kin. Viskositet ved 40 °C	mm ² /s	Ca. 1200	DIN 51 562
Kin. Viskositet ved 100 °C	mm ² /s	Ca. 47	DIN 51 562

Karakteristiske data

- **NLGI grade 2**
- **Farve: Mørkegrå**
- **Betegnelse ift. DIN 51 502: KPF 2 K-20**
- **Hastighedsindex (n x dm): 100.000**

The above data correspond to latest technology, modifications reserved. This information is intended as a guide and does not necessarily represent a marketing specification. In individual cases tests have to be carried out by the consumer. Further data upon request.