

PC LLG PREMIUM ++

CALCIUM SULPHONAT FEDT

MULTIAPPLIKATIONSFEDT



Fordele

- Forlænger udstyrets levetid
- Lang levetid ved høje temperaturer
- Modstandsdygtig mod vandafvaskning
- Til elektriske motor lejerne
- Forlænger smøreintervaller
- Høj mekanisk stabilitet ved krævende driftsforhold
- Reducerer vedligeholdelsesomkostninger
- Forlænger udstyrets levetid, samt beskytter lejerne under hård belastning.
- God rust og korrosionsbeskyttelse
- Glimrende vedhæftningsegenskaber til beskyttelse af roterende dele
- Speciel fortykker som forbedrer højtemperatursegenskaberne
- Speciel antioxidant kemi der forlænger udstyrets levetid

HØJTEKNOLOGISK FEDT

Førsteklasses multiapplikationsfedt baseret på calcium sulphonat kompleks. Ved høje temperaturer har PC LLG PREMIUM++ en uovertruffen oxidationsstabilitet, glimrende vandafvaskning-, rustbeskyttelse- og bæreegenskaber.

Fedten absorbere moderate mængder vand uden den mister sine egenskaber, bliver blødgjort eller ændrer konsistens. PC Premium ++ yder en høj beskyttelse over et bredt temperaturområde (mellem -20 til 200°C).

APPLICATIONER & ANVENDELSESMULIGHEDER

PC LLG PREMIUM++ anvendes til en række industrielle og automotive områder som omfatter generel produktion, entreprenørsektoren, energisektoren, fødevarerindustrien (ikke i direkte kontakt med fødevarer). Den anbefales specielt til smøring, hvor der forekommer høje temperaturer med lange smørintervaller, f.eks. ved udstyr der operer ved kontinuerlige driftstemperaturer på op til 200°C. Derudover anvendes fedten bl.a. også på hjullejer, chassiser, ovne og mange andre applikationer.

Tekniske specifikationer

Egenskaber	Test method	PC LLG PREMIUM++
NLGI Grade	D217	2
NLGI Standard		GC-LB
Texture	PCM 264	Smooth/Buttery
Colour	PCM 264	Burgundy
Dropping Point, °C	D2265	314
Worked penetration, 60 strokes	D217	284
Oxidation stability 100 hrs, psi drop	D942	2,2
Base Oil viscosity cSt v/ 40°C	D445	95
Timken OK load, kg	D2509	27
Four Ball Weld Point, kg	D2596	500
Four Ball Wear, scar diam mm	D2266	0,45
Copper Corrosion	D4048	1a
Water washout % v/79°C	D1264	1,5
Normal operating temperature range °C		-20 to 200

Version 12-09-2024