

KB

KALSIUM 1000 EP2 smørefett

Beskrivelse: Smørefett basert på en blanding av syntetiske og mineralske baseoljer og et vannfritt kalsiumbasert fortykningsmiddel. Beregnet for bruk hvor høye belastninger sammen med vann og fuktig atmosfære kan være en utfordring for ytelse og korrosjonsbeskyttelse. Inneholder additiver som beskytter mot korrosjon og oksidasjon samt reduserer slitasje ved utarming av smørefilmen samt ved brudd på smørefilmen. Tilsatt polymerer som bedrer klebrigheten.

Spesifikasjoner: NLGI 2
DIN 51502: KP2K-20
ISO 6743-9:1987: ISO-L-XBCIB2

Bruk: **KB KALSIUM 1000 EP2** anbefales til saktegående glide og rullelagre. Anleggsvirksomhet, transport, landbruk, skogbruk og til deksutstyr og propellhylser på båter.
Brukstemperatur kontinuerlig: -30°C til 110°C .
meget kortvarig: Max 120°C .
ved temperatur 100°C . anbefales et kompleksfett.

Egenskaper: Gir fremragende smøring ved lave og høye temperaturer.
Meget god vannbestandighet.
Meget god klebrighet og forseglende egenskaper

Typiske analyseresultater:

NLGI	2
Fortykningsmiddel	vannfri kalsiumsåpe
Baseoljer	delsyntetiske
Viskositet @ 40°C (IP71)	$> 1000 \text{ cSt}$
Bearbeidet penetrasjon (IP50)	265 – 295
Dråpepunkt (IP132)	140°C minimum.
Kopper korrosjon (IP112)	OK
Korrosjonsmotstand Emcor (IP220) 0:0	
Brukstemperatur	-30°C til 110°C .