

## JUS LIX 2 EP

## VOITELURASVA

**JUS LIX 2 EP** on mineraaliöljypohjainen litiumkompleksilla paksunnettu yleisrasva laajalle lämpötila-alueelle.




**JUS LIX 2 EP** litiumkompleksisaippuan rakenne yhdistettynä korkealaatuiseen perusöljyyn, takaa hyvän mekaanisen tasapainon ja varmistaa rasvan toiminnan pitkilläkin rasvausväleillä.

**JUS LIX 2 EP** on tarkoitettu käytettäväksi perinteisessä nippavoitelussa sekä keskusvoitelujärjestelmissä joissa voidaan käyttää nlgi 2-luokan rasvoja.

**JUS LIX 2 EP** on nykyaikainen ja erittäin suorituskykyinen rasva joka asettaa uudet standardit liikkuvan kaluston ja teollisuuden yleisrasvaukseen. Rasva on ensisijainen valinta erilaisiin

laakeri-sovellutuksiin. Se kestää kovia kuormituksia ja kierroksia sekä kuumia lämpötiloja aina 220°C asti.

**JUS LIX 2 EP** täyttää Volvon standardin „Voitelurasva 97720“. Rasva sisältää voimakkaan suojan hapettumista, korroosiota, kulumista ja kovia painekuormituksia vastaan. Lisäksi siinä on erinomainen vedensietokyky ja tarttuvuus erilaisille pinnoille. Litiumkompleksisaennin tekee rasvan soveltuvaksi erittäin laajalle käyttölämpötila-alueelle, erityisesti korkeissa lämpötiloissa rasva toimii moitteettomasti. Kompleksisaentimen rakenne aikaansaa rasvalle erittäin hyvän mekaanisen tasapainon. Tämä lisää suoritus-kykyä ja pidentää rasvausvälejä.

TEKNISET OMINAISUUDET			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Erinomainen toimivuus korkeissa lämpötiloissa</li> <li>Erittäin hyvä mekaaninen tasapaino</li> <li>Hyvä kuormankantokyky</li> <li>Hyvä korroosionsuoja</li> </ul> <p><b>LUOKITUKSET</b> DIN 51502      KP2N-30 ISO 6743      ISO-L-XCDIB2 <b>PAKKAUS:</b> 400 g x12 ptr / LTK                 Ämpäri, 18 kg                 ¼ Tynnyri 50 kg</p>	<p><b>NLGI 2</b> Saippua (saennin) Perusöljy <b>Väri</b> Tippumispiste Perusöljyn viskositeetti, 40°C Perusöljyn viskositeetti, 100°C Nelikuuulakoe Käyttölämpötila-alue</p>	<p>ASTM D217 Litiumkompleksi Mineraaliöljy <b>Kellertävän ruskea</b> IP 396      &gt; 260 °C ISO 12058      210 cSt ISO 12058      18 cSt DIN 51350:4      2800 N -30 °C - +140 °C, max +220 °C</p>	
LISÄTIETOJA			
<p><b>PAINEEN-KESTO</b> </p> <p><b>KORROOSION-SUOJA</b> </p> <p><b>KORKEA LÄMPÖTILA</b> </p>	<p><b>Mekaaninen tasapaino</b> Tunkeuma, 60 iskua      ISO 2137      265-295 Tunkeuma, 100 000 iskua      ISO 2137      +30 Shell vierintälujuus, 50 h / 80 °C      ASTM D1831mod      +70</p> <p><b>Korroosionsuoja</b> SKF Emcor, tislattu vesi      ISO 11007      0-1 Kuparikorroosio 24h / 100 °C      ASTM D4048      1a</p> <p><b>Vesitasapaino</b> Veden hylkivyyys      DIN 51807/1      1-90</p> <p><b>Öljyn erottuvuus</b> Rasitus 168h / 40 °C      IP 121      2 %</p> <p><b>Voitelukyky</b> SKF R2F testi A      SKF      Hyväksytty SKF R2F testi B 140 °C      SKF      Hyväksytty</p> <p><b>Kulumisenkesto</b> 4-kuulakokeen kuluma (1h 400N)      DIN 51350:50      7 mm Timken 45 lbs      IP 326      OK</p> <p><b>Muuta</b> Hapettumisensieto 100 h / 100 °C      ASTM D942      14 kPa Arvioitu tiheys 20 °C      IPPM-CS/03      0,95</p>		