



POLYTAC® EP

MONIKÄYTTÖINEN SUURPAINERASVA

Polytac EP (*extreme pressure*) on tehokas ja monikäyttöinen suurpainevoiteluaine. Tämä polyurearasva sopii etenkin vaativiin voiteluolosuhteisiin liuku- ja rullalaakereille, joissa on pitkät rasvanvaihtovälit. Polytac EP on tavanomaisia saippuoilla paksunnettuja rasvoja tehokkaampi korkeissa lämpötiloissa, pitkällä vaihtoväleillä ja pysyvästi tiivistetyissä kohteissa.

Polytac EP koostuu korkealaatuisesta perusöljystä ja polyureasakeuttimesta. Sen lisäaineet eivät sisällä rikki-fosforyyhdisteitä, joten tuote ei syövytä keltaisia metalleja. Polytac EP -rasvalla on erinomainen leikkauskestävyys, se säilyttää pumpattavuutensa alhaisissa lämpötiloissa, eikä huuhtoudu veden mukana suojausten ruosteelta ja korroosiolta.

Polytac EP on NLGI GC-LB luokiteltu monikäyttörasva autojen pyörälaakereihin ja alustanvoiteluun.

Käyttökohteita

- Autojen pyörälaakerit, alustan osat ja konepellin alaiset kohteet, kuten vaihtovirtageneraattorit, ilmastointikompressorit, kytkinlaakerit, vesipumput ja joutokäyntipyörät
- Nopeat liukulaakerit, pesukoneiden laakerit
- Teräs- ja kemiallisten tehtaiden koneet ja laitteet, jotka altistuvat kemiallisille epäpuhtauksille
- Teollisuuden kohteet, joissa tuotteelta vaaditaan erinomaista lämmön- ja paineenkestävyyttä sekä pitkää käyttöikää
- Käyttölämpötila-alue -37 – +204 °C

NLGI-LUOKITUS	2
Tippumispiste, °C	260 °C
Sakeutin	polyurea
Väri	vihreä
Rakenne	pehmeä
Nelikuula (four ball) testi, kgf	400
Timken testi, OK Load, Lb	60
Viskositeetti, cSt. (perusöljy)	
@ 40°C	129
@ 100°C	11,6
Tuotenumero	1044179