

Gazpromneft Grease LX EP

EP-lisäaineistettu litiumkompleksi yleisrasva

Gazpromneft Grease LX EP on korkean viskositeetti-indeksin omaavasta mineraaliöljystä sekä litiumkompleksi saippuasta valmistettu EP-lisäaineistettu yleisrasva. Rasvan korkealaatuinen lisäaineistus suojaa itse rasvaa korkeissa lämpötiloissa tapahtuvaa hapettumista vastaan sekä voitelukohteita kulumiselta, ruosteelta ja korroosiolta. **Gazpromneft Grease LX EP** soveltuu käytettäväksi laajalti sekä teollisuuden, maa- ja metsätalouden että liikenteen käyttökohteissa. Rasvaa on saatavissa **NLGI** luokissa 1 ja 2.

Gazpromneft Grease LX EP rasvan suositeltu käyttölämpötila-alue on -30°C to 160°C.

Käyttökohteet

- **Gazpromneft Grease LX EP 1** soveltuu muunmuassa keskusvoitelujärjestelmiin sekä rasvavoideltujen vaihteiden voiteluun kohteissa jotka vaativat hyviä kylmäominaisuuksia.
- **Gazpromneft Grease LX EP 2** suositellaan vaativissa olosuhteissa toimiville raskaasti kuormitetuille laakereille sekä teollisuudessa että ajoneuvoissa.

Ominaisuus	Saavutettu hyöty
Erinomainen kuormankanto kyky	Pienentää kulumaa raskaan - ja/tai iskukuormituksen alaisissa kohteissa
Erinomainen mekaaninen kestävyys	Ehkäisee rasvan pehmenemistä säilyttäen näin se voiteluominaisuudet sekä kyvyn estää vuotoja.
Erinomainen veden ja korrosion vastustus	Estää veden pääsyn voitelukohteisiin ja suojaa pintoja korroosiolta
Erinomainen hapettumisen kesto myös korkeissa lämpötiloissa.	Pitkittää rasvan toimintaikää ja vähentää näin huollon tarvetta.

Suorituskyky	Gazpromneft Grease LX EP 1	Gazpromneft Grease LX EP 2
DIN 51502	KP1P-30	KP2P-30

Tyypilliset arvot

Ominaisuus	Metodi	Gazpromneft Grease LX EP 1	Gazpromneft Grease LX EP 2
NLGI Luokka		1	2
Saennin		Litiumkompleksi	Litiumkompleksi
Väri	visuaalinen	sininen	sininen
Tukeutuma, työstetty 60 iskua, mm/10	ASTM D217	310-340	265-295
Perusöljyn viskositeetti @100°C, mm ² /s	ASTM D445	220	220
Tippumispiste, °C	ASTM D2265	>250	>250
4-Pallo kulumaura halkaisija, mm	ASTM D 2266	0,4	0,4
4-Pallo hitsautuvuus kuorma, N	ASTM D 2596	3200	3200
Ruostesuoja, tislattuvesi	ASTM D6138	hyväksytty	hyväksytty

Terveys, turvallisuus ja ympäristö

Asianmukaisesti käyttäen öljy ei ole vaaraksi terveydelle eikä ympäristölle. Vältä ihokosketusta. Käytä suojakäsineitä, kun vaihdat öljyä. Öljyn osuessa iholle pese se heti pois käyttäen saippuaa ja vettä. Lisätietoja saadaksesi lue "Käyttöturvallisuustiedote" Jäteöljy ja jäljelle jääneet tuotteet on aina kerättävä tiiviiseen astiaan ja luovutettava jäteöljyasemalle. Älä kaada jäteöljyä viemäriin, maaperään tai veteen. Tuotteen suositeltava varastointi- ja kuljetuslämpötila -20°C/+45°C