

NAVIONE

EP PTFE

Användningsområde:

EP PTFE är ett specialutvecklat litium komplexfett designat för att klara ett flertal användningsområden. Främst utvecklad för glidlager inom industri-, entreprenad- och fordonssektorn. Har en god prestanda vilket medför utökade smörj-intervaller över ett brett temperaturområde. Innehåller PTFE som fast smörjämne.

Kostnadsbesparande fördelar:

- Extremt god mekanisk stabilitet medför utökade smörjintervaller
- Extremt hög stabilitet mot belastningar såsom t ex nötning och slag
- Extremt god oxidationsstabilitet ger en varaktig smörjning vid höga temperaturer
- Extremt goda EP och slitageskyddande egenskaper
- Mycket god korrosionsbeständighet som skyddar komponenter under våta förhållanden

Lagring:

Enligt branschstandard garanterar vi funktionen under 36 månader om inget annat sägs. Lagra helst i rumstemperatur eller svalare, dock alltid frostfritt. Skyddas mot direkt solljus.

Appliceringsmetod:

EP PTFE kan appliceras manuellt, eller genom att använda en smörjspruta avsedd för 400 grams förpackning (Lube Shuttle eller Hugo patroner), eller via centralsmörjningssystem avsedd för NLGI 2 smörjfett. Vid oklarheter kontakta din representant för vidare konsultation.

Som alltid ska kompatibiliteten mellan det gamla smörjfettet och det nya kontrolleras vid byte. Vid behov bör system eller komponenter rengöras innan nytt smörjfett tillsätts. Tillsätt rätt mängd tillförs för att förhindra en översmörjning. Smörjspruta/aggregat med manometer rekommenderas.

Utseende	-	Smidigt smörjfett
Färg	-	Ljusbrunt
NLGI klassificering	-	2.5
Förtjockare	-	Litium komplex
Basolja	-	Raff. mineralolja
Basoljeviskositet vid 40°C cSt	IP71	230
100°C cSt	IP71	20,8
Penetration	IP50	240 - 275
Droppunkt °C	IP132	250 min.
Separation olja %	IP121	5 max.
Korrosionstest koppar	IP112	Godkänd
Korrosionstest EMCOR	IP220	0:0
Urspolningstest vid 38°C	IP215	3
4-kuletest kg.	IP239	350
Belastningsindex	-	64
Timken OK load kg (lbs)	IP326	35
Oxidationsstabilitet 500 h. vid 99°C tryckfall psi	IP142	8 max.
Arbetstemperatur	-	-20°C till +140°C
Hastighetsfaktor	-	400000 DN

Kulör:

Röd

Artikelnummer:

1-600-LS 400 gr Lube shuttle patron	1-600-54	54,5 kg
1-600-5 5 kg	1-600-181	181 kg
1-600-18 18 kg	1-600-HS	400 gr Hugo shuttle patron

NAVIONE

Steglitsvägen 2 - 29167 Fjälkinge
info@navione.se - 044-590 54 25