

Gazpromneft Grease L EP

Viacúčelové mazivo pre extrémne tlaky

Gazpromneft Grease L EP je viacúčelové priemyselné mazivo pre extrémne vysoké tlaky na báze zmesi minerálnych olejov s vysokou viskozitou a mydlového zahusťovadla obsahujúce lítium-hydroxystreat, obsahuje extrémny tlak a ďalšie aditíva. Gazpromneft Grease L EP je vhodný pre väčšinu priemyselných aplikácií, vrátane ťažkých. Tieto mazivá poskytujú vynikajúcu ochranu pred koróziou a opotrebovaním pri silnom alebo nárazovom zaťažení a vibráciách. Sú k dispozícii v triedach NLGI v rozmedzí od 00 do 3. Gazpromneft Grease L EP sa odporúča používať v teplotnom rozmedzí od -30°C do 120°C.

Použitie

- Mazivá Gazpromneft L EP 00, EP 0, EP 1 sú dobre čerpatel'né a sú vhodné pre centrálné mazacie systémy, ťažké, hladké a valivé ložiská elementov pracujúcich za náročných podmienok a iné aplikácie, pri ktorých je potrebná nízka teplota
- Gazpromneft Grease L EP 2 sa odporúča pre všeobecné priemyselné mazanie, ťažké ložiská, hladké a valivé ložiské elementov, ktoré pracujú za náročných podmienok
- Gazpromneft Grease L EP 3 sa odporúča pre aplikácie, kde je potrebná maximálna ochrana pred prenikaním vody alebo tuhých nečistôt, napr. valivé a klzné ložiská, puzdrá a čapy pracujúce v náročných podmienkach vrátane nárazového zaťaženia v mokrom prostredí

| Vlastnosti | Výhody |
|--|---|
| Vynikajúca nosnosť | Znížené opotrebenie pri silnom alebo nárazovom zaťažení a vibráciách zabezpečuje dobrú spoľahlivosť a dostupnosť zariadenia |
| Vynikajúca mechanická stabilita | Odolnosť proti mäknutiu maziva s následnou stratou mazacieho výkonu a unikaniu maziva |
| Výborná vodeodolnosť a odolnosť proti korózii | Predĺžená životnosť ložísk v mokrom prostredí, znížené náklady na ložiská a zníženie počtu neočakávaných prestojov |
| Dobrá čerpatel'nosť v centralizovaných systémoch | Gazpromneft Grease L EP 00, EP 0, EP 1 |

| Špecifikácia | Gazpromneft Grease L EP 00 | Gazpromneft Grease L EP 0 | Gazpromneft Grease L EP 1 | Gazpromneft Grease L EP 2 | Gazpromneft Grease L EP 3 |
|--------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| DIN 51502 | KP00K-30 | KP0K-30 | KP1K-30 | KP2K-30 | KP3K-30 |

Typické vlastnosti

| Vlastnosti | Gazpromneft Grease L EP | | | | |
|---|-------------------------|----------|----------|----------|----------|
| | 00 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| NLGI stupeň | 00 | 0 | 1 | 2 | 3 |
| Spevňovadla | lítium | lítium | lítium | lítium | lítium |
| Farba, vizuálna | hnedý | hnedý | hnedý | hnedý | hnedý |
| Penetrácia po 60 dvojitých pri 25°C, mm/10; ASTM D217 | 400-430 | 355-385 | 310-340 | 265-295 | 220-250 |
| Bod skvapnutia, °C; ASTM D566 | >170 | >170 | >180 | >190 | >190 |
| Kinematická viskozita základového oleja pri 40°C, mm ² /s; ASTM D445 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Skúška na 4GP, priemer stopy, mm; ASTM D2266 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Skúška na 4GP, zvarové zaťaženie, N; ASTM D2596 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 | 2400 |
| Skúška odolnosti proti korózii, destilovaná voda; ASTM D6138 | vyhovuje | vyhovuje | vyhovuje | vyhovuje | vyhovuje |
| Vymývavie vodou pri 80°C, % strata; ASTM D1264 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |

Zdravie, bezpečnosť a životné prostredie

Informácie sú uvedené v príslušných bezpečnostných údajoch (SDS). Tieto poskytujú usmernenie o možných rizikách a opatreniach pri prvej pomoci spolu s účinkami na životné prostredie a likvidáciou použitých výrobkov. SDS sú k dispozícii na požiadanie prostredníctvom vašej predajnej kancelárie. Tento výrobok by sa nemal používať na iné účely ako je určený.

✔ ISO 9001

✔ ISO 14001

✔ ISO/TS 16949

✔ OHSAS 18001

CERTIFIKOVANÉ

GAZPROMNEFT – LUBRICANTS, LTD.
14/3, Krzhizhanovskogo Street, Moscow, 117218 Russia
Tel: +7 (495) 642-99-69
Fax: +7 (495) 921-48-63
www.gazpromneft-oil.com

Zatiaľ čo tu uvedené informácie a údaje sú typické pre súčasnú výrobu a sú v súlade so špecifikáciami, môžu sa vyskytnúť menšie zmeny. Informácie obsiahnuté podliehajú zmenám bez upozornenia. Spoločnosť Gazpromneft-Lubricants nepreberá žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek škodu alebo stratu vyplývajúcu z použitia výrobku na iné účely, ako je určený, z akéhokoľvek nedodržania odporúčaní alebo z nebezpečenstva súvisiaceho s povahou materiálu. Ak potrebujete ďalšie informácie, obráťte sa na našu technickú asistenčnú službu.. E-mail: OilSupport@gazprom-neft.ru. 10/2018