

Gazpromneft Grease LX EP

Viacúčelový vysokotlaký komplexný lítiový mazací tuk

Gazpromneft Grease LX EP je viacúčelový, extrémne vysokotlaký mazací prostriedok založený na zmesi minerálnych olejov s vysokou viskozitou a lítneho komplexného mydlového zahusťovadla. Obsahuje vysokotlakové a ďalšie prísady, ktoré poskytujú ochranu pred oxidáciou pri vysokej teplote, opotrebením, hrdzou a koróziou. Gazpromneft Grease LX EP je vhodný pre širokú škálu aplikácií vrátane priemyselnej, automobilovej a konštrukčnej výroby. Sú k dispozícii v stupňoch 1 a 2 NLGI. Mazivo Gazpromneft Grease LX EP sa odporúča používať v teplotnom rozsahu od -30°C do 160°C.

Použitie

- Gazpromneft Grease LX EP 1 je vhodný pre centrálné mazacie systémy, mazanie prevodoviek a iné aplikácie, pri ktorých je potrebný dobrý výkon
- Gazpromneft Grease LX EP 2 sa odporúča pre ložiská, ktoré pracujú za ťažkých podmienok vrátane nárazového zaťaženia v priemyselných, automobilových a stavebných aplikáciách

Vlastnosti	Výhody
Vynikajúca zaťažiteľnosť	Znížené opotrebenie pri silnom alebo nárazovom zaťažení a vibráciách pre dobrú spoľahlivosť a použiteľnosť zariadenia
Vynikajúca mechanická stabilita	Odolnosť proti zmäkčeniu tuku s následnou stratou mazacieho výkonu a úniku
Výborná odolnosť proti vode a korózii	Predĺžená životnosť ložísk v mokrom prostredí pre znížené náklady na ložiská a neočakávané prestoje
Veľmi dobrá odolnosť proti oxidácii pri vysokých teplotách	Pomáha predĺžiť životnosť mazacích tukov a zvýšiť ochranu ložísk pri vysokých teplotách, aby sa znížili náklady na údržbu

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

Typické vlastnosti

Vlastnosti	Testovacia metóda	Gazpromneft Grease LX EP 1	Gazpromneft Grease LX EP 2
NLGI stupeň		1	2
Spevňovadla		komplexné lítiové	komplexné lítiové
Farba	vizuálna	modrá	modrá
Penetrácia po 60 dvojdvihoch pri 25°C, mm/10	ASTM D217	310-340	265-295
Kinematická viskozita základového oleja pri 40°C, mm ² /s	ASTM D445	220	220
Bod skvapnutia, °C	ASTM D2265	>250	>250
Skúška na 4GP, priemer stopy, mm	ASTM D 2266	0,4	0,4
Skúška na 4GP, zvarové zaťaženie, N	ASTM D 2596	3200	3200
Skúška odolnosti proti korózii, destilovaná voda	ASTM D6138	vyhovuje	vyhovuje

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.