

LUKOIL SIGNUM EPC00

Vysokotlakové (EP) tekuté plastické mazivo na báze lítiového mydla, ktoré je schopné odolávať vysokým tlakom

SCHVÁLENIA

MAN 283 Li-P 00
 MB-approval 264.0
 Willy Vogel AG

SPLŇA

DIN 51 826 - GP 00/000 K-30
 Bielomatik a Lincoln

POPIS PRODUKTU

LUKOIL SIGNUM EPC00 je vysokotlakové (EP) tekuté plastické mazivo na báze lítiového mydla, ktoré je schopné odolávať vysokým tlakom, má veľmi dobré viskozitné vlastnosti pri nízkych teplotách a je veľmi odolné voči vode.

LUKOIL SIGNUM EPC00 je vysoko mechanicky a tepelne zaťažiteľný – ponúka spoľahlivú ochranu komponentov, dokonca aj pri veľmi vysokom šmykovom a nárazovom zaťažení a pri vysokých teplotách, predlžuje ich životnosť a znižuje množstvo prestojov. Ponúka vysokú oxidačnú stálosť - možné dlhodobé mazanie či dokonca mazanie počas celej životnosti, redukuje náklady na údržbu a zriaďovacie náklady.

LUKOIL SIGNUM EPC00 sa vyznačuje dobrou odolnosťou voči vode, čím zaručuje trvalé mazanie a ochranu proti korózii, dokonca aj pri vniknutí vody do mazaného miesta, predlžuje životnosť dielov. Ponúka veľmi dobrú ochranu proti korózii a hrdzaveniu - chráni proti posypovej soli a tým spojenému riziku korózie, predlžuje životnosť dielov.

LUKOIL SIGNUM EPC00 má viskozitnú a šmykovú stabilitu - stála konzistencia dokonca aj v tých najnáročnejších podmienkach, pokles nákladov vďaka dlhším intervalom medzi mazaniami.

LUKOIL SIGNUM EPC00 je mazivo dobre čerpatelné dlhými potrubiami, je veľmi vhodné pre centrálnu mazaciu sústavu a redukuje náklady na skladovanie.

POUŽITIE

LUKOIL SIGNUM EPC00 je vhodné do centrálnych mazacích sústav, predovšetkým do úžitkových vozidiel a stavebných strojov, na mazanie podvozkov prevodoviek a prevodových motorov bez utesňovania olejom, na klzné plochy a klzné vedenia. Prevádzková teplota sa pohybuje v rozmedzí od -30 °C do +120 °C.

TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL SIGNUM EPC00
Vzhľad	---		mäkký / vláčný
Farba	---		béžovo-hnedá
Konzistencia	NLGI	DIN 51818	00/000
Bod skvapnutia	°C	DIN ISO 2176	>160
Otáčkový faktor d_n ($n_D \cdot d_m$)	mm/min		800.000
Viskozita základového oleja pri 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	50

Informácie uvedené v typických údajoch nepredstavujú špecifikáciu, ale vychádzajú zo súčasnej produkcie a môžu sa meniť v rámci povolených odchýlok výrobných parametrov. Právo na zmeny je vyhradené OOO "LLK-International".

19/10/2015, Strana 1/1

* Tento dokument nahradzuje všetky predchádzajúce verzie

Ďalšie informácie získate u Technical Marketing Service Lubricants technics.lubes@lukoil.com.