

LUKOIL SIGNUM EPL3

Viacúčelové lítiové EP plastické mazivo s vysokotlakovými (EP) prísadami

SCHVÁLENIA

SPLŇA

DIN 51 825 - KP 3 K-30

POPIS PRODUKTU

LUKOIL SIGNUM EPL3 je viacúčelové lítiové EP plastické mazivo s vysokotlakovými (EP) prísadami, ktoré je stabilné pri vysokej mechanickej a tepelnej záťaži a do značnej miery odolné voči vplyvu vlhkosti.

LUKOIL SIGNUM EPL3 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 EPL3 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 - garantuje bezpečné mazanie komponentov vo vlhkom a kyslom prostredí, predlžuje ich životnosť.

LUKOIL SIGNUM EPL3 je mazivo dobre čerpatelné dlhými potrubiami, je veľmi vhodné pre centrálné mazacie systémy a redukuje náklady na skladovanie.

LUKOIL SIGNUM EPL3 má univerzálne použitie, znižuje riziko zámenny mazív a tým tiež skladovacie náklady.

POUŽITIE

LUKOIL SIGNUM EPL3 je všestranne použiteľné plastické mazivo pre klznú a valivú ložiská pracovných a výrobných strojov, ako napríklad pre valčekové, kuželové a guľôčkové ložiská, spojku, tlakové skrutky, ložiskové skrine koľajových vozidiel, prívesy nákladných automobilov, ihlové ložiská kĺbov kardanov. Taktiež veľmi vhodné pre centrálné mazacie systémy. Prevádzková teplota sa pohybuje v rozmedzí od -30°C do +120°C.

TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL SIGNUM EPL3
Vzhľad	---		polotuhý
Farba	---		prírodná
Konzistencia	NLGI	DIN 51818	3
Bod skvapnutia	°C	DIN ISO 2176	>190
Otáčkový faktor $d_n (n_D \cdot d_m)$	mm/min		400.000
Viskozita základového oleja pri 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	120

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. Okt. 2015, Strana 1/1

* Tento dokument nahradzuje všetky predchádzajúce verzie

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

LUKOIL Lubricants Europe Oy
 Ölhafen Lobau – Uferstr. 8
 1220 Vienna - Austria

+43(1)205 222-8800

www.lukoil-lubricants.eu

member of:

