

LUKOIL SIGNUM BD2

Ekologické plastické mazivo na báze lítia a syntetických esterov určené na dlhodobé mazanie

SCHVÁLENIA

SPLŇA

DIN 51 825 – KP E 2 N-30

POPIS PRODUKTU

LUKOIL SIGNUM BD2 je ekologické plastické mazivo na báze lítia a syntetických esterov určené na dlhodobé mazanie.

LUKOIL SIGNUM BD2 je vysoko mechanicky a tepelne stabilný – ponúka spoľahlivú ochranu dielov proti opotrebeniu v náročných podmienkach, predlžuje ich životnosť a znižuje množstvo prestojov.

LUKOIL SIGNUM BD2 je environmentálne zvučné - biologicky rýchlo rozložiteľné, ocenené Ekoznačkou Európskej únie, registračné číslo DE/027/024.

LUKOIL SIGNUM BD2 ponúka veľmi dobrú ochranu proti korózii a hrdzaveniu - garantuje bezpečné mazanie komponentov vo vlhkom a kyslom prostredí, predlžuje ich životnosť.

LUKOIL SIGNUM BD2 ponúka vysokú oxidačnú stálosť - možné dlhodobé mazanie, predlžuje životnosť dielov, redukuje náklady na údržbu a zriaďovacie náklady.

LUKOIL SIGNUM BD2 je charakteristické dobrou priľnavosťou, ktorá znižuje opotrebenie a predlžuje intervaly medzi mazaniami, čím znižuje aj potrebu údržby.

LUKOIL SIGNUM BD2 sa vyznačuje veľmi dobrou odolnosťou voči vode, čím zaručuje trvalé mazanie a ochranu proti korózii, dokonca aj pri vniknutí vody do mazaného miesta, predlžuje životnosť dielov.

POUŽITIE

LUKOIL SIGNUM BD2 je plastické mazivo určené na dlhodobé mazanie klzných a valivých ložísk, ktoré sú vystavené vysokému zaťaženiu, obzvlášť pre systémy so stratovým mazaním, kde môže byť očakávaný únik maziva do vody alebo pôdy. Vhodné pre centrálné mazacie systémy v úžitkových a koľajových vozidlách, stavebných a poľnohospodárskych strojoch v drevárskom priemysle a na mazanie vypínačov a zapínačov. Prevádzková teplota sa pohybuje v rozmedzí od –30 °C do +120 °C.

TYPICKÉ ÚDAJE

VLASTNOSŤ	Jednotka	Skúšobná metóda	LUKOIL SIGNUM BD2
Vzhľad	---		hladký / vláčný
Farba	---		prírodná, svetlá
Konzistencia	NLGI	DIN 51818	2
Bod skvapnutia	°C	DIN ISO 2176	>190
Otáčkový faktor d_n ($n_D \cdot d_m$)	mm/min		300.000
Viskozita základového oleja pri 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	140

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:

