

LUKOIL SIGNUM SYNTH LXP 2-220

Szintetikus Li-komplex zsír magas hőmérsékleten történő univerzális használatra

Jóváhagyások

Megfelel az alábbi követelményeknek

- DIN 51502
- DIN 51825 KPHC 2 R-40
- ISO 6743-9 L-XDFEB2

Termékleírás

A LUKOIL SIGNUM SYNTH LXP 2-220 lítium-komplex kenőzsír EP-adalékokkal dúsított szintetikus alapolajon (PAO) alapul, oxidációs ellenállással, rozsdá- és kopásvédő adalékokkal kiegészítve. A magas viszkozitási indexű PAO alapanyagának köszönhetően ez a lítium-komplex kenőzsír kiváló kémiai stabilitást biztosít. Ezért a LUKOIL SIGNUM SYNTH LXP 2-220 tökéletesen alkalmas szélsőséges nyomásviszonyokhoz és magas hőmérsékletre, és kiváló védelmet nyújt barátságtalan munkakörülmények között. A termék kiváló vízállósággal rendelkezik, és az eltarthatóságán belül hosszú tárolási időn keresztül stabil.

A LUKOIL SIGNUM SYNTH LXP 2-220 a nagy igénybevételnek kitett, nagy sebességgel és -40 °C és +180 °C közötti hőmérsékleten működő sikló- és görgőcsapágyakban való felhasználásra szolgál. Hosszú csővezetéseken keresztüli kiváló szivattyúzhatóságának köszönhetően központi kenési rendszerekben is használható. Továbbá különösképpen élethosszig tartó töltésekhez és ventilátorokhoz ajánlott.

Alkalmazás

- Siklós- és görgőcsapágy
Nagy igénybevételhez és magas hőmérsékletekhez
- Központi kenőrendszerek
- Élethosszig tartó töltések
- Ventilátorok

Előnyök

HATÉKONY KORROZÍÓVÉDELEM

Csökkenti a korróziót és az idő előtti kopást

KIVÁLÓ TAPADÁS

A termék a csapágyakon marad zord körülmények között is

VÍZÁLLÓSÁG

Lehetővé teszi a kültéri használatot

SZIVATTYÚZHATÓSÁG

Könnyű áramlás a központosított rendszerekben

SZÉLES HŐMÉRSÉKLETI TARTOMÁNY

Stabil használat -40°C és +180°C közötti hőmérsékleten

KIVÁLÓ OXIDÁCIÓS STABILITÁS

Meghosszabbítja az élettartamot és minimalizálja a karbantartási költségeket

A termék neve sorrendben: LUKOIL SIGNUM SYNTH LXP 2-220, 589530 kenőzsír

Jellemző tesztadatok

A tipikus adatokban megadott információk nem minősülnek specifikációknak, azokat a megengedett gyártási tűréshatárok befolyásolhatják. A módosítások jogát a LUKOIL Lubricants Europe GmbH fenntartja.

Jellemző	Vizsgálati módszerek	Egység	Érték
Jelölés a DIN 51825 szerint	DIN 51825		KPHC 2 R-40
Jelölés az ISO 6743-9 szerint	ISO 6743-9		L-XDFEB2
Sűrítőanyag			Lítium-komplex
Szín			Borostyán
Hőmérsékleti tartomány	DIN 51818	°C	-40 és +180 között
NLGI konzisztencia-besorolás	ISO 2137		2
Penetráció törés után (vegyes, 60 kettős löket)	DIN 51562	mm/10	265 - 295
Az alapolaj viszkozitása 40°C-on	DIN 51562	mm²/s	220
Cseppenéspont	ISO 2176	°C	290
Terhelés (négygolyós teszt) 25°C-on	ASTM D2596	N	3000
Kopáskontúr (négygolyós teszt)	ASTM D2266	mm	0,46

2021. 12. 01.* 1/1 oldal

*Ez a dokumentum minden korábbi verziót felülír

LUKOIL Lubricants Europe GmbH
Uferstrasse 8
1220 Bécs, Ausztria
www.lukoil-lubricants.eu

Tel.: +43(1)205 222-8800
Az alábbi tagja:

