

# LUKOIL SIGNUM LP 00-150

Li-EP folyékony zsír központi kenőrendszerekhez

## Jóváhagyások

Megfelel az alábbi követelményeknek

- DIN 51502
- DIN 51826 – KPG 00 N-30
- ISO 6743-9 L-XCDEB00

## Termékleírás

A LUKOIL SIGNUM LP 00-150 egy lítium-szappanosított univerzális kenőzsír, amely oxidációs, kopás- és korrózióvédelemmel finomított, EP adalékokkal dúsított ásványi bázisolajon alapul. A LUKOIL SIGNUM LP 00-150 ellenáll a nagy mechanikai terheléseknek és a hőterhelésnek, és garantálja az alkatrészek megbízható védelmét még nagymértékű csúszási és ütődési terhelés esetén is. Normál megjelenését és tulajdonságait akkor is képes visszanyerni, ha átmenetileg túllépi a cseppenéspontját.

A LUKOIL SIGNUM LP 00-150 univerzálisan használható járművek, munkagépek és gyártóberendezések görgős- és siklócsapágyaiban. A hosszú csővezetéseken keresztüli jó szállíthatóság lehetővé teszi a központi kenőrendszerekben való alkalmazást. Univerzális alkalmazási területe csökkenti a keveredés kockázatát és a tárolási költségeket. Ez a folyékony kenőzsír nagy nyomáson és széles hőmérséklet-tartományban történő folyamatos működésre is alkalmas. Széles hőmérsékleti tartományban is a kenésponton marad.

## Alkalmazás

- Folyékony kenőzsír
- Siklós- és görgőcsapágyak
- Hasznongépjárművek és építőipari gépek
- Munkagépek és gyártóberendezések
- Központi kenőrendszerek
- Alvázzsír
- Olaj ellen nem tömített sebességváltók és fogaskerék-motorok
- Csúszófelületek és vezetősínek
- Folyamatos működés
- Széles hőmérsékleti tartomány

## Előnyök

### NAGY TERHELÉSEK MELLETT

Megbízható kenés különösen nagy nyomás alatt is

### HATÉKONY KORROZIÓVÉDELLEM

Csökkenti a korróziót és az idő előtti kopást

### TARTÓS KENŐRÉTEG

Védi a csapágyakat még nagy terhelés és lökészerű terhelések esetén is

### VÍZÁLLÓSÁG

Lehetővé teszi a kültéri használatot

### SZIVATTYÚZHATÓSÁG

Könnyű áramlás a központosított rendszerekben

### KIVÁLÓAN ELLENÁLL AZ OXIDÁCIÓNAK

Meghosszabbítja a kenőanyag élettartamát és csökkenti a karbantartási és a beszerzési költségeket.

A termék neve sorrendben: LUKOIL SIGNUM LP 00-150, 589510 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 módszer	Egység	Érték
Jelölés a DIN 51826 szerint	DIN 51826		KPG 00 N-30
Jelölés az ISO 6743-9 szerint	ISO 6743-9		L-XCDEB00
Sűrítőanyag			Lítium
Szín			Borostyán
Hőmérsékleti tartomány		°C	-30 és +130 között
NLGI konzisztencia-besorolás	DIN 51818		00
Penetráció törés után (vegyes, 60 kettős löket)	ISO 2137	mm/10	400 – 430
Az alapolaj viszkozitása 40°C-on	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	150
Cseppenéspont	ISO 2176	°C	201
Terhelés (négygolyós teszt) 25°C-on	ASTM D2596	N	3000
Kopáskontúr (négygolyós teszt)	ASTM D2266	mm	0,55
Réz korrózió	ASTM D4048		1a

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](http://www.lukoil-lubricants.eu)

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

