

## LUKOIL SIGNUM LP 000-300

Termékszám: 589550



Lítium-EP folyékony zsír fogaskerekek kenéséhez

Megfelel az alábbi szabványok követelményeinek

- DIN 51502
- DIN 51826 – GP 00/000 N-30
- ISO 6743-9 L-XCDEB00/000

### Termékleírás

A LUKOIL SIGNUM LP 000-300 (korábbi nevén LUKOIL SIGNUM EPC 000 320) egy kiváló minőségű, lítium alapú félfolyékony zsír, amelyet olyan adalékanyagok speciális kombinációjával gazdagítottak fel, amelyek kiváló védelmet nyújtanak az oxidáció és a kopás ellen. Kiváló védelmet nyújt nyirkos környezetben és nehéz üzemi körülmények között, még hosszú utánkenési időközök esetén is. Ez a félfolyékony zsír a gondosan kiválasztott EP-adalékanyagoknak és a kiváló minőségű bázisolajnak köszönhetően a nagy terheléssel szemben is garantálja a védelmet. Olyan extrém nyomástűrő adalékanyagokat tartalmaz, amelyek védelmet nyújtanak a magas nyomással és/vagy az ütődéses terheléssel szemben, még magas hőmérsékleten is.

### Alkalmazás

A LUKOIL SIGNUM LP 000-300 ideálisan központi kenőrendszerekhez alkalmas, nem olajmentesen szigetelt sebességváltókhoz és hajtóműves motorokhoz, csúszófelületekhez és vezetópályákhoz. Ez a folyékony zsír főként csigakerekekben és ipari üzemekben használatos. Ezt a folyékony zsírt nagy nyomáson és széles hőmérsékleti tartományban történő folyamatos működésre is tervezték. A LUKOIL SIGNUM LP 000-300 nagy igénybevétel mellett között működő illesztésekhez és csapágyakhoz ajánlott.

### Előnyök

#### MEGNÖVELT TEHERBÍRÁS

Megbízhatóan kenődik még extrém nyomás alatt is

#### HATÉKONY KORROZIÓVÉDELLEM

Minimálisra csökkenti a korróziót és az abból eredő kopást

#### VÍZÁLLÓSÁG

Kültéri gépeken és járműveken is alkalmazható

#### SZIVATTYÚZHATÓ

Hosszú csővezetéseken keresztül is szivattyúzható

#### MAGASNYOMÁSÚ KAPACITÁS

Megvédi az alkatrészeket még nagy csúszási és ütődéses terhelés esetén is.

#### HIDEGFOLYÁSI VISELKEDÉS

Optimalizált hidegindítási tulajdonságok

#### MAGAS OXIDÁCIÓS ELLENÁLLÁS

Meghosszabbítja a kenőanyag élettartamát és csökkenti a karbantartási és beszerzési költségeket

#### TAPADÁS

Megakadályozza a víz bejutását

23/01/23, 1/2 oldal

\*Ez a dokumentum minden korábbi verziót felülír

További információkat a Műszaki Marketing Ügyfélszolgálatnál kaphat: [www.lukhelp.com](http://www.lukhelp.com).

**Jellemző vizsgálati adatok**

Tulajdonság	Mértékegység	Vizsgálati módszer	Érték
Jelölés		DIN 51826	GP 00/000 N-30
Jelölés		ISO 6743-9	L-XCDEB00/000
Sűrítőszer			Lítium
Szín			világosbarna
Üzemi hőmérsékleti tartomány	°C		-30 és +130 között
NLGI konzisztenciaosztály		DIN 51818	00/000
Kúppenetráció (vegyes, 60 dupla törés)	mm/10	ISO 2137	425-435
A bázisolaj viszkozitása 40°C-on	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562	300
Cseppénéspont	°C	ISO 2176	180
Hegesztési terhelés (4 golyós teszt) 25°C-on	N	ASTM D2596	2400
Kopáskontúr (4 golyós teszt)	mm	ASTM D2266	0,55

A jellemző adatokban megadott információk nem specifikációknak, hanem a jelenlegi gyártáson alapuló jelzésnek minősülnek, amelyet a megengedett gyártási tűréshatárok befolyásolhatnak. A módosítások jogát a LUKOIL Lubricants Europe GmbH fenntartja

**ELTARTHATÓSÁG ÉS TÁROLÁS**

Az eredeti, bontatlan csomagolásban, száraz helyen tárolva a termék eltarthatósági ideje legalább 24 hónap, a gyártástól számítva.

**BIZTONSÁG, EGÉSZSÉG, KÖRNYEZET**

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen mérgező összetevőt. A termék tárolása, szállítása és alkalmazása során be kell tartani az ásványi kenőanyagok kezelésére vonatkozó biztonsági szabályokat és környezetvédelmi előírásokat. A LUKOIL termékek használatára vonatkozó további információkért kérjük, olvassa el az anyagbiztonsági adatlapot: [www.LukDocs.com](http://www.LukDocs.com)