

## LUKOIL SIGNUM C 2-100

Cikkszám: 589750

### Kalciumzsír általános alkalmazásokhoz

#### Jóváhagyások

#### Megfelel a követelményeknek

- DIN 51502
- DIN 51825 – K 2 C-30
- ISO 6743-9 L-XCAHA2

#### Termékleírás

A LUKOIL SIGNUM C 2-100 egy kiváló minőségű, kalciummal szappanosított gépszír univerzális használatra. A kiváló vízállóság és a korrózióvédelem még víz bejutása esetén is garantálja a megbízható kenést és az alkatrészek védelmét. A kémiai ellenállásnak köszönhetően az alkatrészek élettartama meghosszabbodik még tengervíz, lúgok és savas hatások esetén is. A karbantartási és beszerzési költségeket csökkenti a kenőanyag élettartama, amely az oxidációs ellenállásnak köszönhetően javult. A hosszú csővezetéseken keresztüli szállíthatóság lehetővé teszi a központi kenőrendszerekben való alkalmazást.

A LUKOIL SIGNUM C 2-100 alkalmas építőipari gépek, haszongépjárművek, mezőgazdasági gépek sikló- és gördülőcsapágyaihoz, víz- és lúgszivattyúkhöz, szennyvíztisztító telepeken és vízbehatolással járó ipari használatra, valamint alacsony hőmérsékleten történő csapágykenéshez.

#### Alkalmazás

- Sikló- és gördülőcsapágyak
- Víz jelenléte
- Víz- és lúgszivattyúk
- Szennyvíztisztító telepek
- Vízrel érintkező ipari alkalmazások
- Központi kenőrendszerek

#### Előnyök

##### HATÉKONY KORRÓZIÓVÉDELEM

Minimálisan csökkenti a korróziót és az abból eredő kopást

##### TENGERVÍZZEL SZEMBENI ELLENÁLLÁS

Lehetővé teszi a nedves körülmények közötti alkalmazást

##### MAGAS OXIDÁCIÓS ELLENÁLLÁS

Meghosszabbítja a kenőanyag élettartamát és csökkenti a karbantartási és beszerzési költségeket

##### KÉMIAI ELLENÁLLÁS

Ellenáll a savas és bázisos környezeti körülményeknek

##### ALACSONY HŐMÉRSÉKLETI TULAJDONSÁGOK

Megbízható védelmet nyújt alacsony hőmérsékleten

20.10.2022, Oldal 1/2

\*Ez a dokumentum minden korábbi verziót felülír.

További információért forduljon a Műszaki marketing szolgáltatáshoz: [www.LukHelp.com](http://www.LukHelp.com)

## Jellemző tesztdatok

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

Tulajdonság	Vizsgálati módszerek	Egység	Érték
Jelölés	DIN 51825		K 2 C-30
Jelölés	ISO 6743-9		L-XCAHA2
Szín			Világosbarna
Üzemi hőmérsékleti tartomány		°C	-30 és +60 között
NLGI konzisztenciaosztály	DIN 51818		2
Küppenetráció (vegyes, 60 dupla törés)	ISO 2137	mm/10	265-295
A bázisolaj viszkozitása 40°C-on	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	100
Cseppenéspont	ISO 2176	°C	96
Hegesztési terhelés (4 golyós teszt) 25°C-on	ASTM D2596	N	2600
Kopáskontúr (4 golyós teszt)	ASTM D2266	mm	0,72

A tulajdonságoknál megadott értékek nem termék specifikációk, hanem az aktuális gyártási jellemzőkre utalnak, és a gyártási tűrés szerint változhatnak. LUKOIL Lubricants Europe GmbH fenntartja a változtatás jogát.

### ELTARTHATÓSÁG ÉS TÁROLÁS

Eredeti bontatlan tartályban száraz helyen tárolva e termék a gyártástól számított legalább 24 hónapig eltartható.

### BIZTONSÁG, EGÉSZSÉG ÉS KÖRNYEZET

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen mérgező összetevőt. E termék tárolása, szállítása és alkalmazása során az ásványi kenőanyagokra vonatkozó biztonsági és környezetvédelmi szabályokat be kell tartani. A LUKOIL termékek használatára vonatkozó további információkért kérjük, tájékozódjon az anyagbiztonsági adatlapban: <http://www.lukoil-lubricants.eu/>