

# NETLA LITHIUM EP 2 BLUE

## EP adalékolt általános célú kenőzsír

### Termékleírás:

A Netla Lithium EP 2 Blue lítium sűrítőszer és ásvány olaj felhasználásával készült kenőzsír. Korróziós inhibitorot és EP adalékot tartalmaz. Mérsékeltén lágy, sima, kék színű kenőzsír. Alkalmazási hőmérséklettartomány: -30°C és +130°C között. A termék általános kenési célra alkalmazható különböző felhasználási területekre a megadott hőmérséklet tartományon belül.

### Előnyei:

Többcélú kenőzsír kiváló mechanikai stabilitást és korrózióvédelmet biztosít. A kenőzsír hosszú ideig tárolható olajkiválás, bekeményedés vagy lágyulás nélkül. Nagy terhelés hatására is szerkezete stabil marad, a kenőzsír nem lágyul, nem lesz folyékony. Extra erős teherviselő képességű, folytonos kenőfilmet képez, amely dinamikus terhelés alatt sem szakad meg. Hozzájárul a berendezés élettartamának növeléséhez.

Kiemelkedően jó statikus vízállóságú. Szabadtéren üzemelő berendezések esetén is megbízható folyamatos kenést biztosít. Nedves, párás környezetben nem lágyul le, nem folyik ki a kenési helyről. Kiváló korrózióvédő hatása hosszú idejű védelmet biztosít a felületek károsodása ellen, nedvesség jelenlétében is.

Kiváló hő- és oxidációs stabilitása révén magas hőmérsékleten a kenőzsír nem keményedik meg, az olajkiválás minimális. Használatával az utánkenések ciklusideje jelentősen megnövelhetővé válik ezzel is hozzájárul a karbantartási költségek csökkenéséhez.

### Specifikációk:

**NLGI fokozat: NLGI 2**  
**DIN 51502: KP2K-30**  
**ISO 6743-9: L-XCCHB 2**  
**ISO 6743-9: L-XFCHB 2**



### Felhasználási területek:

A Netla Lithium EP 2 Blue kiváló minőségű kenőzsír, amely egyaránt használható ipari és közlekedési kenési célokra.

#### A zsír széleskörűen alkalmas:

- Sikló-és gördülő csapágyak
- Nagyterhelésű sikló- és gördülőcsapágyak
- Közepes terhelésű fogaskerékajtások
- Tengelyek, szerelvények, csuklók kenésére.

### Műszaki adatok:

Jellemző:	Módszer:	Érték:
Sűrítőszer		lítium
Szín	vizuálisan	Kék
NLGI fokozat	ASTM D 217	2
Cseppenéspont	IP 396	> 180°C
Alapolaj viszkozitás 40°C-on	ASTM D 7152	110 mm <sup>2</sup> /s
Alapolaj viszkozitás 100°C-on	ASTM D 7152	11 mm <sup>2</sup> /s
Penetráció	ISO 2137	265 - 295
4 golyós teszt	DIN 51350:4	2600 N
Vízállóság 90°C-on	DIN 51807:1	1
Vízleemosás 38°C-on	ISO 11009	< 10 %
Korróziós teszt, desztillált.vízzel	ISO 11007	0 - 0
SKF R2F B 120°C-on	SKF	Teljesíti
Sűrűség	IP 530	900 kg/ m <sup>3</sup>
Hőmérséklet tartomány		-30°C -tól 130°C-ig