

## Spheerol EPL 00

Lítiové polotekuté mazivo

### Popis produktu

Mazivo Spheerol™ EPL 00 predstavuje univerzálne plastické mazivo pre extrémne tlaky na lítiovom základe, ktoré je založené na minerálnych olejoch s obsahom vysokotlakových aditív.

### Použitie produktu

Mazivo Spheerol™ EPL 00 je polotekuté mazivo triedy NGLI 00 vhodné pre centralizované mazacie systémy a pre prevodovky plnené mazivom. Spheerol™ EPL 00 obsahuje účinné inhibítory korózie na ochranu komponentov pred koróziou.

### Výhody

- Široký rozsah prevádzkových teplôt od -10 °C do 120 °C
- Dobrá priľnavosť a EP charakteristiky

### Typické parametre

Názov	Metóda	Jednotka	Spheerol™ EPL 00
Typ zahusťovadla	-	-	Lítiový
Typ základového oleja	-	-	Minerálny
Konzistencia	ASTM D217	Trieda NLGI	00
Farba	-	-	Jantárová až hnedá
Penetrácia po prehnetení (60 zdvihov pri 25 °C)	ASTM D217	0.1 mm	400-430
Viskozita základového oleja pri 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	150-200
Bod skvapnutia	ISO 2176 / ASTM D566	°C/°F	160
Korózia medi, 24 hodín pri teplote 100 °C	ASTM D4048	známka	1b max.
Tlak čerpatelnosti pri teplote -20 °C	DIN 51805	hPa	<1400 @ -20°C
Test 4-guľôčkového opotrebenia (1 hod. pri teplote 75 °C 40 kg)	ASTM D 2266	mm	1 max.

Podlieha bežným výrobným toleranciam.

## Skladovanie

Všetky balenia by mali byť skladované v krytom priestore. Ak musíte balenia skladovať vonku, uložte sudy do horizontálnej polohy, aby ste predišli vniknutiu vody a znehodnoteniu označenia sudov.

Výrobky by sa nemali skladovať pri teplotách vyšších ako 60 °C a nemali by sa vystavovať horúcemu slnku ani mrazu.

Sphereol EPL 00

21 Oct 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol Slovensko, s.r.o. Rožnavská 24, 821 04 Bratislava

02/487 77 300

[www.castrol.sk](http://www.castrol.sk)