

## Spheerol™ EPL 00

Polotekuté plastické mazivo na lithné bázi

### Charakteristika

Castrol Spheerol™ EPL 00 je víceúčelové plastické mazivo s aditivací pro ochranu proti vysokým tlakům (EP) založené na lithném mýdлу a minerálním oleji.

### Použití

Spheerol EPL 00 je plastické mazivo konzistence NLGI 00 vhodné do centrálních mazacích systémů a do převodovek plněných plastickým mazivem. Obsahuje účinné inhibitory koroze, které nabízejí vysokou ochranu proti korozi.

### Výhody

- Široké rozmezí pracovních teplot -10 °C až 120 °C, dobrá adheze a ochrana proti vysokým tlakům (EP)

### Technické parametry

Název	Metoda	Jednotky	Spheerol EPL 00
Zpevňovadlo	-	-	lithné
Základový olej	-	-	minerální
Konzistence	ASTM D217	NLGI stupeň	00
Barva	-	-	jantarová až hnědá
Penetrace (60 zdvihů při 25°C)	ASTM D217	0,1 mm	400-430
Viskozita základového oleje při 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	150-200
Bod skápnutí	ISO 2176 / ASTM D566	°C	160
Koroze na mědi, 24 h při 100 °C	ASTM D4048	hodnota	1b max
Čtyřkuličkový test (1h při 75 °C 40kg)	ASTM D 2266	mm	1 max
Tlak čerpatelnosti při -20 °C	DIN 51805	hPa	<1400 při -20°C

Podléhá běžným výrobním tolerancím.

Spheerol™ EPL 00

03 Sep 2016

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

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol Lubricants (CR) s.r.o. , Industrial V Parku 2291/2 , 148 00 Praha 4  
telefon: 800 304 222, fax: 800 304 333 E-mail: industrial.cz@castrol.com  
www.castrol.cz