

## Optileb™ 2 Sil

Zdravotně nezávadné silikonové plastické mazivo splňující požadavky NSF H1

### Charakteristika

Optileb™ 2 Sil je fyziologicky nezávadné syntetické plastické mazivo na bázi silikonového oleje odpovídající požadavkům na zdravotní nezávadnost podle klasifikace NSF H1.

Díky svému speciálnímu složení je toto mazivo vhodné pro mazání materiálů z EPDM (etylénpropylén-dien-kaučuk), které se používají v potravinářských a farmaceutických výrobních provozech, kde také toto mazivo může přijít do kontaktu se zpracovávaným výrobkem.

### Použití

- Armatury, ventily a kohouty pro nápoje
- Plnicí zařízení
- Těsnění z EPDM
- Manžety apod.
- Teplota aplikace od -20 °C do + 150 °C

### Výhody

- Zdravotně nezávadný, odpovídá klasifikaci NSF H 1
- Bez chuti a bez zápachu
- Odolný vůči studené i horké vodě
- Odolný vůči páře
- Dobře odolává desinfekčním a čisticím prostředkům

### Technické parametry

Název	Metoda	Jednotka	Optileb 2 Sil
Barva	Vizuálně	-	bílá
Hustota při 20°C	Vlastní metoda	kg/m <sup>3</sup>	1080
Penetrace bez prohnětení	ASTM D2017	0,1 mm	275
Bod skápnutí	ASTM D566/ISO2176	°C	244
Odlučování oleje (168h při 40°C)	IP121/ DIN 51817	% hm	1,5

Podléhá běžným výrobním tolerancím.

## Poznámky pro aplikaci

Aplikaci vždy koordinujte s doporučením výrobce stroje nebo zařízení.

**Tento produkt se dříve jmenoval Castrol Optisil LEB 2. Ke změně názvu došlo v roce 2015.**

Optileb™ 2 Sil

23 Aug 2016

Castrol, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

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

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

telefon: 800 143 921, fax: 296 770 304, E-mail: [info.cz@castrol.com](mailto:info.cz@castrol.com)

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