



Optileb™ WOM

Medicínální bílé oleje

Charakteristika

Castrol Optileb™ WOM řada (dříve Whitemor™ WOM řada) jsou hluboce rafinované parafinické minerální oleje splňující požadavky Evropského lékopisu na bílý medicínální olej (Paraffinum liquidum).

Použití

Medicínální bílé oleje Optileb WOM jsou vhodné pro použití ve farmaceutickém, kosmetickém průmyslu a v průmyslu plastů a dále pro všechny další aplikace vyžadující extrémní standard čistoty olejů.

Medicínální bílé oleje Optileb WOM jsou také ve shodě s požadavky na čistotu:

- Mineral Hydrocarbons in Food Regulations 1966 (SI No. 1073)
- Britský, Evropský a Americký lékopis

Splňuje regulaci FDA 21 CFR 172.878 a CFR 178.3620, a USP 31 / NF 26. WOM 14 a 65 jsou také schváleny dle NSF-H1 pro náhodný kontakt s potravinami.

Výhody

- žádné barvení nebo odbarvování
- bez zápachu a bez chuti
- extrémně vysoká čistota
- schválen dle NSF-H1 pro náhodný kontakt s potravinami

Technické parametry

Parametr	Metoda	Jednotka	WOM 14	WOM 24	WOM 65
Vzhled	vizuální	-	bezbarvý, transparentní	bezbarvý, transparentní	bezbarvý, transparentní
Barva	Hazen	-	< 5,0	< 5,0	< 5,0
Barva - Saybolt	ASTM D156 / ISO 2049	-	30	30	30
Hustota při 15 °C	ASTM D4052 / ISO 12185	kg/m ³	850	860	870
Kin. viskozita při 20 °C	ASTM D445 / ISO 3104	mm ² / s	37,0	85	215,0
Kin. viskozita při 40 °C	ASTM D445 / ISO 3104	mm ² / s	16,0	32	70,0
Kin. viskozita při 100 °C	ASTM D445 / ISO 3104	mm ² / s	3,5	5,3	9,2
Index refraktometru při 20°C	ASTM D1747 / ISO 5661	-	1,467	1,472	1,475
Uhlíkové složení CA/CN/CP	ASTM D2140	%	0/35/65	0/35/65	0/33/67
Bod tuhnutí	ASTM D97 / ISO 3016	°C	-12	-12	-6
Bod vzplanutí	ASTM D92 / ISO 2592	°C	182	220	266

Podléhá běžným výrobním tolerancím.

Tyto produkt byly dříve nazývány Whitemor WOM. Ke změně názvu došlo v roce 2015.

Optileb™ WOM

26 Aug 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