

Product Data

Castrol Obeen® UF

rada potravinárskych tukov

Popis produktu

Castrol Obeen® UF je rada potravinárskych tukov svetlej prirodzenej farby.

Castrol Obeen® UF sú obzvlášť koncipované pre potravinárske, nápojárske a farmaceutické výroby. Sú fyziologicky nezávadné a obsahujú iba zložky, ktoré sú v zozname podľa U.S.Code of Federal Regulations, Title 21, Section 178.3570 uvedené. Sú akceptované podľa USDA aj pre prípad eventuálneho kontaktu s potravinou.

Castrol Obeen® UF sú tiež schválené Ministerstvom zdravotníctva SR pre priamy kontakt s potravinou.

Vlastnosti produktu

- Castrol aditívna technológia Optitec®
- fyziologicky nezávadné
- bez chuti, farby a zápachu
- odolné voči teplej i studenej vode
- neovplyvňuje penu piva
- výborná pretlačiteľnosť mazacími zariadeniami
- dobrá ochrana proti korózii
- **Castrol Obeen® UF 3** odoláva čisteniu parou
- Teplotný rozsah aplikácie :
Castrol Obeen® UF 000,00 a 0 od -40 do + 140°C
Castrol Obeen® UF 1,2 a 3 od -30 do + 140°C

Použitie produktu

Castrol Obeen® UF 000

- centrálné mazacie systémy
- plniace zariadenia jogurtov, mikrovlnné zariadenia a miešacie zariadenia

Castrol Obeen® UF 00 a 0

- tukom mazané prevody
- centrálné mazacie systémy ako napr. v plniarňach, baliarňach a pri kartónových skladacích strojoch

Castrol Obeen® UF 1,2 a 3

- ako dotesňovací tuk pre ventily a kohúty, ako ložiskové tuky pre valivé i klzné ložiská s dlhými domazávacími intervalmi, pre plniče, zatvárače, etiketovacie stroje, pre dráhy, cyklóny a iné

Castrol Obeen® UF 2

- garantuje pohyblivosť píp, kohútov a ventilov

Castrol Obeen® UF 3

- odoláva čisteniu a sterilizácii preparovaním a je teda obzvlášť vhodný pre nápojárske výroby, kde sú pipy a kohúty čistené týmto postupom

Charakteristické vlastnosti :

	jednotka	stanovené podľa						
Castrol Obeen® UF			000	00	0	1	2	3
farba	-	vizuálne	priehľadný jantárovej farby					
Zloženie	-	-	hlinitý komplex / syntetický olej					
Konzistencia	trieda NLGI	DIN 51818	000	00	0	1	2	3
penetrácia po prehnutí	0,1mm	DIN ISO 2137	460	420	370	320	280	240
bod skapnutia	°C	DIN ISO 2176	170	195	215	225	230	235
odolnosť voči vode pri +90°C	-	DIN 51807 č.1	0	0	0	0	0	0
ochrana proti korózii SKF-Emcor test	-	DIN 51802	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1
protikorozy test na medi pri +100°C	-	DIN 51811	1b	1b	1b	1b	1b	1b

Uvedené hodnoty sú priemernými hodnotami získaných z rady meraní a sú typickými hodnotami pre tento produkt. Skutočné hodnoty jednotlivých šarží tohto produktu sa však môžu mierne odlišovať od týchto uvedených hodnôt. V prípade potreby ďalších informácií kontaktujte technický servis Castrol Slovensko, s.r.o.

Poznámky pre aplikáciu

Dodržujte špecifikácie a požiadavky výrobcu stroja a zariadenia.

Všetky vyššie uvádzané údaje odpovedajú súčasnemu stavu našich znalostí. Tieto údaje popisujú výrobok iba z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcich konzultácií s nami používaný vyššie uvádzaným spôsobom. Použitie výrobku iným spôsobom, než odpovedá účelu použitia, môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvádzané. Údaje o použití výrobku vzhľadom k bezpečnému zaobchádzaniu s ním vyhľadajte v jeho bezpečnostnom liste. Zmena technických parametrov vyhradená.

28.1.2007

Castrol Obeen® UF

Strana 2/2

Castrol Slovensko, s.r.o..

divízia Industrial

Rožňavská 34

821 04 Bratislava

Tel.: (+421) 02/48276300

Fax: (+421) 02/48276350