

TECHNICKÝ LIST

DYNAMAX OL 46, 68 a 100

Dátum: 8.12.2023

1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie oleja DYNAMAX OL 46, 68 a 100.

Charakteristika:

Ložiskové oleje akostné sú odparaťované a rafinované ropné oleje s dobrou oxidačnou stálosťou. Môžu obsahovať zušľachtujúce prísady, ktoré nesmú nepriaznivo vplývať na životnosť ložísk. Sú určené na krátkodobé mazanie sústav pri normálnych teplotách, okrem mazania sústav s veľkou prietokovou rýchlosťou. Sú vhodné aj ako náplň do nenáročných hydraulických sústav.

Použitie:

DYNAMAX OL 46 sa používa na mazanie ložísk väčších elektromotorov, ventilátorov a pod., tiež pre dlhodobé náplne mazacích sústav obrábacích strojov, nenáročných hydraulických sústav lisov, kľukové mechanizmy piestových strojov a iné. Používa sa aj na prípravu kaliacich kúpeľov.

DYNAMAX OL 68 a OL 100 sú vhodné na mazanie strojových častí pracovných a hnacích strojov s nižšími otáčkami a väčším mechanickým zaťažením.

Špecifikácie:

Viskozitná trieda:	OL 46	ISO VG 46
	OL 68	ISO VG 48
	OL 100	ISO VG 100
Výkonnostný profil:	ISO - L - FC (ISO 6743-2)	
	HH (ISO/DIS 6743-99)	
	HH (ISO/DIS 11 158)	
	HH (ASTM D 6158)	

2. Technické parametre výrobku

		OL 46	OL 68	OL 100
Kinematická viskozita pri 40°C, mm ² /s		41,4 - 50,6	61,2 - 74,8	90 - 110
Viskozitný index	najmenej	94	94	93
Bod tuhnutia, °C	najviac	-6	-5	-5
Bod vzplanutia v o. t., °C	najmenej	232	240	252
Číslo kyslosti, mg KOH/g	najviac	0,5	0,5	0,55

TECHNICKÝ LIST

Dátum: 8.12.2023

3. Skladovanie

Olej DYNAMAX OL 46, 68 a 100 sa skladuje v uzavretých originálnych obaloch na miestach chránených pred priamymi poveternostnými vplyvmi, slnečnými lúčmi a výhrevnými telesami pri teplote do +40°C.

Doba skladovateľnosti pri dodržaní uvedených podmienok je 3 roky.

4. Manipulácia

Dodržiavajte zásady bezpečnosti práce pri práci s ropnými produktmi. Pre bližšie informácie si vyžiadajte Kartú bezpečnostných údajov produktu.

5. Dodávanie:

Spôsob dodávania a spôsob dopravy oleja DYNAMAX OL 46, 68 a 100 je predmetom kúpnej zmluvy, ale musí byť v súlade s danými predpismi.

Kontaktné pracovisko pre informácie marketingového charakteru:

DYNAMAX, s. r. o.
951 22 Alekšince 231
tel.: + 421 37 78 22 326
www.dynamaxoil.com

Údaje zodpovedajú súčasnému technickému stavu, právo zmeny vyhradené