

TECHNICKÝ LIST

DYNAMAX LTA 2EP

Dátum: 01.12.2023

1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie plastického maziva DYNAMAX LTA 2EP.

Charakteristika:

DYNAMAX LTA 2EP je plastické mazivo vyrobené s použitím lítiového spevňovadla a vysoko kvalitného rafinovaného základového oleja. Obsahuje antioxidačné prísady zlepšujúce antikorózne vlastnosti a prísady proti vysokým tlakom (EP) zlepšujúce mazacie schopnosti.

Použitie:

Vysokovýkonné viacúčelové plastické mazivo DYNAMAX LTA 2EP je určené na mazanie valivých ložísk, pracujúcich pri vysokom zaťažení a vysokých tlakoch pri použití axiálnej i radiálnej sily (valcovne, lisy, drviče). Mazivo je tiež vhodné na mazanie ložísk centrálnych mazacích systémov. Doporučená prevádzková teplota je od -30°C do +130°C.

Špecifikácie:

- DIN 51502:KP2K-30, ZETOR

- ISO 6743-9:L-XCCEB 2

2. Technické parametre výrobku

Trieda konzistencie NLGI	2
Viskozita základového oleja pri 40°C [cSt]	180
Penetrácia pri 25°C, 60 cyklov 0,1 mm	260 - 290
Bod skvapnutia [°C], min.	200
Skúška na 4GP, zvarové zaťaženie [N]	3000
Korózia na oceľ (70°C/5h)	neprítomna
Korózia na meď (70°C/5h), [stupeň]	1
EMCOR test, [stupeň]	0
Odľučivosť oleja (100°C/24h), [%]	2
Vypierateľnosť v ložisku vodou pri 79°C, [%]	5
Oxidačná stabilita, 100 h/100 °C, pokles tlaku [kPa]	20
Vzhľad	modré, homogénne

TECHNICKÝ LIST

Dátum: 01.12.2023

3. Skladovanie

Plastické mazivo DYNAMAX LTA 2EP sa skladuje v uzavretých originálnych obaloch na miestach chránených pred priamymi poveternostnými vplyvmi, slnečnými lúčmi a výhrevnými telesami pri teplote do +45°C. Doba skladovateľnosti pri dodržaní uvedených podmienok je 2 roky.

4. Manipulácia

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

5. Dodávanie

Spôsob dodávania a spôsob dopravy plastického maziva DYNAMAX LTA 2EP 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.: 00421/37 78 22 326
www.dynamaxoil.com