

TECHNICKÝ LIST

DYNAMAX PSF SYNTH

Dátum: 8.12.2023

1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie oleja DYNAMAX PSF SYNTH.

Charakteristika:

Syntetický hydraulický olej vyvinutý pre vysoko namáhané systémy posilňovača riadenia, centralizované hydraulické systémy a tlmiče, ktoré dokážu dosiahnuť trvalú teplotu oleja až do približne 140 °C. Jedinečný balík aditív zaisťuje optimálnu teplotnú stabilitu, vysokú oxidačnú stabilitu, vynikajúce vlastnosti za studena, vysokú strihovú stabilitu, vysokú ochranu proti opotrebovaniu, korózii a peneniu. Dobrá mazacia schopnosť aj pri najnižších teplotách

Použitie:

DYNAMAX PSF SYNTH je hydraulická kvapalina, ktorá spĺňa požiadavky normy VW TL 521 46 a teda je vhodná ako centrálny hydraulický olej do posilňovača riadenia, riadenia zadnej nápravy, regulácie hladiny, tlmičov, pre aktívne tlmenie a podporu motora, pre hydrostatický pohon ventilátora, alternátora a klimatizácie, pre stabilizačné a trakčné systémy (ABS/ASR/ ASC), centrálné zamykanie, elektrohydraulické horné ovládanie kabrioletu, hydraulický posilňovač bŕzd a hydropneumatické pruženie pre VW, Audi, Seat, Škoda. Kvapalina do posilňovača riadenia DYNAMAX PSF SYNTH je navrhnutá na použitie v rozsahu -60 °C až + 100 °C, a preto sa odporúča pre najnovší vývoj na trhu vozidiel. Špeciálne pre použitie pri nízkych teplotách.

Špecifikácie:

Výkonnostný profil	ISO 7308, DIN 51524/3
Viskozitná trieda:	

Schválenia:

- BMW 83 29 0 429 576; Ford M2C204-A2; Ford 1 384 110; Hyundai/Kia PSF-4 03100-00130
- Opel 1940 715/1940 766; Porsche 000 043 203 33
- Toyota PSF NEW-W; Toyota 08886-01115; VW TL 521 46 (G002 000, G004 000 M2)
- CHF11S/CHF202; Citroen 9979 A1; Land Rover PAS Fluid 14315; Renault RN2261;
- MB 343.0/344.0/345.0; SAAB 93160548; VOLVO 30741424; ZF TE-ML 02K

TECHNICKÝ LIST

Dátum: 8.12.2023

2. Technické parametre výrobku

Kinematická viskozita pri 100°C, mm ² /s		7,6
Kinematická viskozita pri 40°C, mm ² /s		25,4
Viskozitný index	najmenej	295
Hustota pri 15°C, kg/m ³		831
Bod tuhnutia, °C	najviac	-66
Bod vzplanutia v o. t., °C	najmenej	162

3. Skladovanie

Olej DYNAMAX PSF SYNTH 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 produktami. Pre bližšie informácie si vyžiadajte Kartú bezpečnostných údajov produktu.

5. Dodávanie

Spôsob dodávania a spôsob dopravy oleja DYNAMAX PSF SYNTH je predmetom kúpnej zmluvy, ale musí byť v súlade s danými predpismi.

Kontaktné pracovisko pre informácie marketingového charakteru:

DYNAMAX, s.r.o.
951 22 Alešince 231
Tel.: 00421/37 78 22 326
www.dynamaxoil.com