

TECHNICKÝ LIST

DYNAMAX OHHV 32

Dátum: 7.12.2023

1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie oleja DYNAMAX OHHV 32.

Charakteristika:

Hydraulický olej DYNAMAX OHHV 32 je hydrogenačne rafinovaný ropný olej zušľachtený prísadami proti oxidácii, korózii, na zníženie opotrebenia, proti peneniu a na zlepšenie viskozitných vlastností. Obsahuje modifikátor viskozity s depresantným účinkom.

Použitie:

Olej DYNAMAX OHHV 32 je určený na použitie hlavne pre vysokotlaké hydrostatické mechanizmy mobilných strojov pracujúcich v širokom rozsahu pracovných teplôt, vysokotlakých piestových čerpadlách s konštantným a premenlivým vztlakom, ktoré pracujú pri rýchlosti cca 2500 otáč./min a tlaku cca 35 MPa, v rotačných krídlových čerpadlách (tlak do 20 MPa), ako aj v precíznych sústavách hydraulického riadenia v hydraulických systémoch, ktoré pri zmenách teploty vyžadujú malé zmeny viskozity. Je použiteľný celoročne a je miešateľný s inými ropnými hydraulickými olejmi.

Špecifikácie:

Viskozitná trieda:	ISO VG 32
Výkonnostný profil:	HV (ISO-L-HV) HVLP (DIN 51 524/3)

2. Technické parametre výrobku

		OHHV 32
Trieda viskozity ISO VG		32
Kinematická viskozita pri 40°C, mm ² /s		28,8 – 35,2
Viskozitný index	najmenej	150
Hustota pri 15°C, kg/m ³		880
Bod tuhnutia, °C	najviac	-30
Bod vzplanutia v o. t., °C	najmenej	190
Odolnosť na zapenenie-Sekvencia I., ml		20/0

TECHNICKÝ LIST

Dátum: 7.12.2023

3. Skladovanie

Olej DYNAMAX OHHV 32 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 OHHV 32 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.: + 421 37 78 22 326
www.dynamaxoil.com

Údaje zodpovedajú súčasnému technickému stavu, právo zmeny vyhradené