



951 22 ALEKŠINCE 231, SLOVENSKO

tel./fax.: 0421-37-7822326,

[www.eurovat.sk](http://www.eurovat.sk), e-mail: [aleksince@eurovat.sk](mailto:aleksince@eurovat.sk)

## DYNAMAX OT-HP 32

Technický list

Dátum: 1.5.2011

### 1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie oleja DYNAMAX OT-HP 32.

### Charakteristika:

Hydraulický olej na mazanie automatických prevodoviek, posilovačov bŕzd a riadenia. Tiež je vhodný ako náplň hydrodynamických sústav autobusov, stavebných strojov, vysokozdvížných vozíkov a pod.

Hydraulický olej Dynamax OT-HP 32 sa vyrába z rafinovaného ropného oleja s prídavkom výkonnostnej prísady a modifikátora viskozity s depresantným účinkom, ktoré zlepšujú vlastnosti výsledného oleja.

### Použitie:

Hydraulický olej Dynamax OT-HP 32 je určený hlavne na použitie vo veľmi záťažových sústavách prenosu sily a hydraulického riadenia tj. hydraulických prevodoch, regulačných a riadiacich mechanizmoch a podobných zariadeniach, v ktorých vznikajú pracovné podmienky (tlak do 25 MPa v ozubených čerpadlách a tlak 35 MPa v piestových čerpadlách) a všade tam, kde sa vyskytuje zvýšená teplota a vlhkosť prostredia.

### Špecifikácie:

Spĺňa požiadavky normy DIN 515 24 č.2 – HLP

Viskozitná trieda:	ISO VG 32
Výkonnostný profil:	GM C 2

### 2. Technické parametre výrobku

Kinematická viskozita pri 40°C, mm <sup>2</sup> /s		28,8 - 35,2
Dynamická viskozita (Brookfield), Pa.s	najviac	2,8 (-18°C)
Hustota pri 15°C, g/cm <sup>3</sup>	typická hod.	0,872
Viskozitný index	najmenej	115
Bod tuhnutia, °C	najviac	-36
Bod vzplanutia v o. t., °C	najmenej	180

### 3. Skladovanie:

Olej DYNAMAX OT-HP 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.



**951 22 ALEKŠINCE 231, SLOVENSKO**

tel./fax.: 0421-37-7822326,

[www.eurovat.sk](http://www.eurovat.sk), e-mail: [aleksince@eurovat.sk](mailto:aleksince@eurovat.sk)

---

## **DYNAMAX OT-HP 32**

---

Technický list

Dátum: 1.5.2011

---

### **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 olejov DYNAMAX OT-HP 32 je predmetom kúpnej zmluvy, ale musí byť v súlade s danými predpismi.

### **Kontaktné pracovisko pre informácie marketingového charakteru:**

EURO-VAT, spol. s r.o.

951 22 Alekšince 231

tel: 00421/37 78 22 326-7

fax: 00421/37 78 22 179

Údaje zodpovedajú súčasnému technickému stavu, právo zmeny vyhradené.