

ESTOR PX 30, 40

SAE 30, 40

ESSO Slovensko, spol. s r.o.

Drieňová 3
821 01 Bratislava 2

POPIS

ESTOR PX 30 a 40 boli vyvinuté špeciálne pre mazanie plynových motorov pracujúcich v obzvlášť obtiažnych podmienkach, využívajúcich ako palivo plyn zo skládok.

Vysoká úžitková hodnota olejov je zaručená overenou kombináciou veľmi kvalitných parafinických základových olejov a špeciálnych, pre tieto oleje vhodných aditív.

Oleje ESTOR PX 30 a 40 sa vyznačujú nasledujúcimi charakteristickými vlastnosťami:

- Vynikajúcou termickou stabilitou a odolnosťou proti oxidácii, ktoré vytvárajú predpoklady pre dosiahnutie dlhých intervalov výmeny.
- Schopnosťou zabrániť tvorbe škodlivých usadenín v spaľovacom priestore, na piestoch a zapalovacích sviečkach. Tým sa vylúčia rušivé samozápaly.
- Vysokou neutralizačnou schopnosťou. V dôsledku toho je motor chránený proti koróznym účinkom aj pri spaľovaní plynov obsahujúcich sírovodík.

- Mazané časti motora optimálne chráni proti opotrebovaniu a korózii.

POUŽITIE

ESTOR PX 30 a 40 spĺňajú vysoké požiadavky plynových motorov, ktoré spaľujú silne znečistený skládkový plyn a bioplyn.

Špeciálna aditivácia neutralizuje zlúčeniny halogénov a síry obsiahnuté v plyne a garantuje dlhú, bezproblémovú prevádzku.

POVOLENIA

- Caterpillar (olej je akceptovaný)
- Jenbacher
- MAN Dezentrala Energiesysteme
- Deutz MWM
- GEC Alsthom (Ruston Diesels)
- Perkins

VÝKONOVÁ ÚROVEŇ

API CC

Údaje o výrobku vid' druhý list.

Technické parametre
Smerodat. hodnoty podľa
DIN 55350 oddiel 12

Skúšobná metóda

ESTOR		PX 30	PX 40	
Kinematická viskozita				
Pri 100 °C	mm ² /s	12,3	14,5	DIN 51 562, časť 1
Pri 40 °C	mm ² /s	112	149	
Viskozitný index		100	95	DIN ISO 2909
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	894	897	DIN EN ISO 12185
Bod vzplanutia	°C	230	244	DIN ISO 22592
Bod tuhnutia	°C	-18	-15	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/ g	5,3	5,3	DIN ISO 3771
Popol (síranový)	g/ 100 g	0,7	0,7	DIN 51 575
Viskozitná klasifikácia	SAE	30	40	SAE J 300

Jedná sa o informatívne údaje, v prípade reklamácie je nutné postupovať v súlade so všeobecnými dodacími podmienkami. Ďalšie informácie sú obsiahnuté v karte bezpečnostných údajov.

Ochrana zdravia: Pri zaobchádzaní s mazivami je potrebné dbať na všeobecné pravidlá ochrany pri práci, viď karta bezpečnostných údajov.