

Essolube X 3 30, 40, 50

Oleje nejvyšší kvality pro vznětové motory

Popis produktu

Essolube X 3 30, 40, a 50 jsou vysoce kvalitní jednorozsahové oleje pro vznětové motory vyrobené použitím vyváženého komplexu aditiv. Představují oleje poskytující ochranu v motorech a turbomotorech, které jsou provozovány v náročných a terénních podmínkách. Essolube X 3 30, 40, a 50 se používají v celé řadě aplikací všude tam, kde se doporučují jednorozsahové oleje. Tyto oleje úspěšně používají podniky zabývající se nákladní dopravou, hlubinnou a povrchovou těžbou, stavebnictvím a zemědělstvím.

Vlastnosti a výhody

Užitné vlastnosti Essolube X 3 30, 40, 50 zahrnují:

- Vynikající oxidační a tepelnou stabilitu, která prodlužuje životnost oleje a motoru
- Účinná alkalická rezerva (TBN) omezující tvorbu kyselin a nánosů
- Vynikající ochrana proti rzi a korozi, která prodlužuje životnost motoru

Použití

- Zařízení s nepřepřehovanými vznětovými motory a turbomotory
- Lehká až těžká silniční nákladní doprava
- Terénní průmyslová odvětví včetně: stavebnictví, hlubinné těžby, povrchové těžby a zemědělství

Klasifikace a specifikace

| Doporučen pro aplikace, u kterých je požadováno | Essolube X 3 30 | Essolube X 3 40 | Essolube X 3 50 |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|
| API CF/SF | X | X | X |
| Daimler Chrysler MB 227.0 | X | X | |
| Allison C-4 | X | | |

| Název produktu Požadavek | Essolube X 3 30 | Essolube X 3 40 | Essolube X 3 50 |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 10 TBN minimum | X | X | X |

Charakteristické vlastnosti

| Essolube X 3 | | | |
|---|-------|-------|-------|
| SAE třída | 30 | 40 | 50 |
| Viskozita, ASTM D 445 | | | |
| cSt při 40°C | 106 | 146 | 231 |
| cSt při 100°C | 11.8 | 14.6 | 19.9 |
| Viskozitní index, ASTM D 2270 | 99 | 99 | 99 |
| Síranový popel, hm.%, ASTM D 874 | 1.1 | 1.1 | 1.1 |
| TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896 | 10.1 | 10.1 | 10.1 |
| Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97 | -21 | -21 | -18 |
| Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92 | 256 | 254 | 260 |
| Hustota při 15°C kg/l, ASTM D 4052 | 0.893 | 0.897 | 0.902 |

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Upotřebený olej a obal likvidujte předepsaným způsobem.

Logo Esso, design Running Tiger a značka Essolube jsou obchodními značkami společnosti Exxon Mobil Corporation nebo jedné z jejích poboček.