

Technický list

Essolube X 3 30, 40, 50

Prvotriedne dieselové motorové oleje

Popis produktu

Essolube X 3 30, 40, a 50 sú prvotriedne jednorozsahové oleje pre dieselové motory vyrobené a vysokokvalitných základových olejov a vyváženého systému aditív. Sú to tie správne oleje na poskytovanie ochrany v motoroch s turbokompresorom pracujúcich v náročných cestných a terénnych podmienkach. Essolube X 3 30, 40, a 50 sa používajú v širokej škále aplikácií, kde sa odporúčajú jednorozsahové oleje. Tieto oleje úspešne používajú podniky zaoberajúce sa nákladnou dopravou, hlbinnou a povrchovou ťažbou, stavebníctvom a poľnohospodárstvom.

Vlastnosti a výhody

- Vynikajúca oxidačná a tepelná stabilita, ktorá predlžuje životnosť oleja a motora
- Účinná alkalická rezerva TBN, ktorá obmedzuje tvorbu kyselín a nánosov
- Vynikajúca ochrana proti hrdzaveniu a korózii, ktorá predlžuje životnosť motora

Použitie

- Zariadenia s nepreplňovanými vznetovými motormi a turbomotormi
- Cestné ľahké a ťažké nákladné vozy
- Terénne stroje nasledujúcich oblastí: stavebníctvo, baníctvo, ťažba a poľnohospodárstvo

Klasifikácie a špecifikácie

Motorový olej Essolube X32 sa odporúča na použitie v zariadeniach vyžadujúcich:	30	40	50
API CF/SF	X	X	X
Daimler Chrysler MB 227.0	X	X	
Allison C-4	X		

Motorové oleje Essolube X3	30	40	50
10 TBN minimum	X	X	X

Charakteristické vlastnosti

Motorové oleje Essolube X 3			
Trieda SAE	30	40	50
Viskozita, ASTM D 445			
cSt pri 40°C	106	146	231
cSt pri 100°C	11.8	14.6	19.9

Viskozitný index, ASTM D 2270	99	99	99
Síranový popol, hm%, ASTM D 874	1.1	1.1	1.1
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	10.1	10.1	10.1
Bod tuhnutia, °C, ASTM D 97	-21	-21	-18
Bod vzplanutia, °C, ASTM D 92	256	254	260
Hustota pri 15 °C kg/l, ASMT D 4052	0.893	0.897	0.902

Zdravie a bezpečnosť

Na základe dostupných informácií sa nepredpokladá, že by tento produkt vyvolával nepriaznivé účinky na zdravie, pokiaľ sa používa na stanovený účel a pokiaľ sa dodržia odporúčenia uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov sú k dispozícii na požiadanie v stredisku zákazníckych služieb alebo cez Internet. Tento produkt by sa nemal používať na iný než stanovený účel. Pri likvidácii použitého produktu je nutné chrániť životné prostredie.

Logo Exxon (Esso), Running Tiger a Essolube sú ochranné značky Exxon Mobil Corporation, alebo niektorej z jej dcérskych spoločností.