

TIDAL POWER HDX 10W-40

Raskaaseen käyttöön tarkoitettu puolisynteettinen dieselmoottoriöljy

TIDAL POWER HDX 10W-40 on erityisen suorituskykyinen puolisynteettinen yleisöljy raskaasti kuormitettuihin dieselmootoreihin kevyissä ja raskaissa tavara-autoissa, joilla ajetaan kesät talvet rankoissa olosuhteissa. Se on koostettu sopimaan Euro-3-, Euro-4- ja Euro-5-mootoreihin, joissa on EGR ja/tai SCR. Tämä tuote ei sovi autoihin, joissa on hiukkasloukku (DPF).

TIDAL POWER HDX 10W-40 on koostettu pitkälle jalostetusta mineraalipohjaisesta ja synteettisestä perusöljystä, joka on lisäaineistettu varmistamaan seuraavat ominaisuudet:

- Erinomaiset termiset ominaisuudet, ei hapetu.
- Erinomaiset dispergointi- ja pesuominaisuudet.
- Hyvät vaahtoamista, kulumista ja korroosiota estävät ominaisuudet.
- Antaa hyvän suojan sylinterin kiillottumista vastaan.
- Pidentenyt öljynvaihtovliit.

TIDAL POWER HDX 10W-40 ylittää seuraavat luokitukset:

Hyväksytty	MB-Approval 228.3 Mack EO-N	MAN M 3275	Volvo VDS-3	Renault RLD-2
Ylittää	API CI-4 JASO DH-1 DAF HP-2 Cummins CES 20077/20078	ACEA E7 Allison C4 Caterpillar ECF-1a, ECF-2	DDC 93K215 MTU Type 2	Global DHD-1 Mack EO-M+

Tekniset Tiedot

Ominaisuudet	Yksikkö	Menetelmä	Tyypillinen arvo
SAE Grade		SAE J300	10W-40
Tiheys lämpötilassa 15 °C	kg/m ³	ASTM 4052	873
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	mm ² /s	ASTM D7042	85
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100°C	mm ² /s	ASTM D7042	14.2
Viskositeetti-indeksi		ASTM D2270	150
Viskositeetti CCS lämpötilassa -25 °C, maksimi	cP	ASTM D5293	7000
Leimahduspiste COC	°C	ASTM D92	201
Jähmettymispiste	°C	ASTM D97	-39
Kokonaisemäsluku	mgKOH/g	ASTM D2896	10.4
Sulfaattituhka	%Wt	ASTM D874	1.5