

CHAMPION NEW ENERGY 10W40 ULTRA

Tämän puolisyntheettisen Ultra High Performance Diesel -moottoriöljyn pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin pitkälle jalostetut raakaöljyt. Se täyttää raskaiden kuorma-autojen tiukat suorituskykyvaatimukset. Öljy ei sovellu hiukkassuodattimella varustettuihin ajoneuvoihin.

KÄYTTÖKOHTEET

Suosittellaan turboahdettuihin ja vapaasti hengittäviin dieselmootoreihin. Soveltuu täydellisesti sekä uusiin että vanhempiin dieselajoneuvoihin. Tuote ylittää useimpien yhdysvaltalaisien ja eurooppalaisten valmistajien tiukat vaatimukset.

OMINAISUUDET

Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja kestävyys
Polttoainetaloudellisuus: pienempi polttoaineenkulutus ja pienemmät hiilidioksidipäästöt
Kylmäkäynnistys: erittäin hyvä juoksevuus matalissa lämpötiloissa

LUOKITUKSET

ACEA	E4	MTU	Oil Category 1
ACEA	E7	MTU	Oil Category 2
API	CF-4	RENAULT	approval RLD-2
API	CG-4	RENAULT	RLD
API	CH-4	RENAULT	RXD
API	CI-4/SL	VOLVO	approval VDS-3
JASO	DH-1		
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DAIMLER TRUCK	approval DTFR 15B120		
DAIMLER TRUCK	DTFR 15B110		
DETROIT DIESEL	93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
IVECO	18-1804 Classe T3 E4		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	approval M3277		
MAN	M3275-1		
MB	228.3		
MB	229.1		
MB	approval 228.5		
MTU	approval Oil Category 3		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.861
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	91.1
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.8
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		153
B.N. [HClO4-menetelmä]	ASTM D2896	mg KOH/g	12.5
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
CCS-viskositeetti lämpötilassa -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	5000
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.43
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	230

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

