

CHAMPION NEW ENERGY

10W40 ULTRA

Tämän puolisynteettisen 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

Suositellaan 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	VOITH	Retarder Oil Class A
JASO	DH-1	VOLVO	approval VDS-3
ALLISON	C4		
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DAF	EXTENDED DRAIN		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	DQC-III-10		
DEUTZ	DQC-III-18		
DTFR	13D100		
DTFR	15B110		
DTFR	approval 15B120		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
IVECO	18-1804 Classe T3 E4		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	M3275-1		
MAN	M3277		
MB	229.1		
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	mm²/s	85.93
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.71
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		163
B.N. [HClO4-menetelmä]	ASTM D2896	mg KOH/g	12.3
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	0
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 asiakkamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

