

CHAMPION NEW ENERGY 15W40

Tämä erittäin tehokas, dieselmoottoreille tarkoitettu mineraaliöljy takaa luotettavan toiminnan monenlaisissa raskaissa käyttökohteissa. Se sopii vähäpäästöisille moottoreille (Euro II-, Euro III- ja jotkin Euro IV -moottorit).

KÄYTTÖKOHTEET

Suositellaan kaikkien nykyaikaisten kuorma-autojen ja maasto-olosuhteissa käytettävien koneiden dieselmoottoreihin ja muihin raskaisiin käyttökohteisiin. Öljy sopii yleiskäyttöön myös sekakalustoissa. Sitä voi käyttää matalapäästöisissä dieselmoottoreissa, joissa on pakokaasun takaisinkierrätys (Euro II-, Euro III- ja jotkin Euro IV -moottorit). Tuote täyttää ja ylittää useiden yhdysvaltalaisen ja eurooppalaisten dieselmoottoreiden valmistajien tiukat vaatimukset.

OMINAISUUDET

Täydellinen moottorin suoja: erinomainen moottorin puhtaus ja luotettavuus

LUOKITUKSET

ACEA	A3/B4	MTU	Oil Category 1
ACEA	E7	RENAULT	approval RLD-2
API	CF-4	RENAULT	RLD
API	CG-4	VOLVO	approval VDS-3
API	CH-4	ZF	TE-ML 04C
API	CI-4/SL		
JASO	DH-1		
ALLISON	C4		
CATERPILLAR	ECF-1a		
CATERPILLAR	ECF-2		
CATERPILLAR	TO-2		
CUMMINS	CES 20076		
CUMMINS	CES 20077		
CUMMINS	CES 20078		
DETROIT DIESEL	DFS 93K215		
DEUTZ	approval DQC-III-18		
DEUTZ	DQC-III-10		
DTFR	approval 15B110		
GLOBAL	DHD-1		
IVECO	18-1804 Classe T2 E7		
MACK	approval EO-N		
MACK	EO-L		
MACK	EO-M PLUS		
MAN	M3275-1		
MB	228.3		
MB	229.1		
MTU	approval Oil Category 2		

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	0.8841
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	100.69
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	14.06
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		142
B.N. [HClO4-menetelmä]	ASTM D2896	mg KOH/g	11.9
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-36
CCS-viskositeetti lämpötilassa -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	6500
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	1.49
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	220

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

