

CHAMPION ACTIVE DEFENCE

15W-40 CI-4

Tämä moottoriöljy täyttää ACEA:n ja API:n raskaan käytön moottoreiden ensisijaiset vaatimukset. Tässä voiteluaineessa yhdistyvät kulumista vähentävät ja puhdistavat ominaisuudet. Tätä tuotetta ei välttämättä ole saatavilla alueellasi. Kysy lisätietoja paikalliselta myyntiyhteyshenkilöltäsi.

KÄYTTÖKOHEET

Soveltuu kaikille nykyaikaisille Euro II-, III- ja joillekin raskaan kaluston Euro IV -dieselmoottoreille. Se on erinomainen voiteluaine erilaisten ajoneuvojen moottoreiden huoltoon.

OMINAISUUDET

Moottorin suojaus: erinomainen moottorin puhtaus ja kestävyys

LUOKITUKSET

ACEA	A3/B3-08	CUMMINS	CES 20077
ACEA	E7-04 Issue 2	DAIMLER TRUCK	approval DTFR 15B110
API	approval CI-4/SL	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
API	CF-4	DEUTZ	DQC-II-18
API	CG-4	MACK	E0-L
API	CH-4	MACK	E0-M PLUS
MIL	L-2104 E	MAN	271
MIL	L-46152 D	MAN	M3275-1
ALLISON	C4	MB	227.1
CATERPILLAR	ECF-1a	MB	228.1
CATERPILLAR	TO-2	MB	228.3
CUMMINS	CES 20071	MB	229.1
CUMMINS	CES 20072	MTU	Oil Category 1
CUMMINS	CES 20076	VOLVO	VDS-2

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.873
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	95.7
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	13.7
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		145
B.N. [HClO4-menetelmä]	ASTM D2896	mg KOH/g	8
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-33
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	225

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

