

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD MS

Tämän puolisynteettisen voiteluaineen pohjana ovat huolellisesti valikoidut, erittäin korkealaatuiset raakaöljyt. Tuote täyttää suurten kuorma-autojen korkeat suorituskykyvaatimukset, ja sitä voi käyttää jälkikäsittelyjärjestelmillä varustetuissa moottoreissa.

KÄYTTÖKOHTEET

Monipuolisten luokitustensa ansiosta tuote sopii erilaisille hyötyajoneuvoille. Sitä suositellaan käytettäväksi etenkin suurten kuorma-autojen moottoreissa, jotta Euro VI-, Tier IV interim-, Tier IV final- ja Tier V -vaatimukset sekä vaiheiden IIIB, IV ja V vaatimukset voidaan täyttää.

OMINAISUUDET

Jälkikäsittelyjärjestelmän suojaus: tarkoituksena on jälkikäsittelyjärjestelmän täydellinen suojaus
Moottorin suojaus: korkeatasoinen moottorin puhtaus ja kestävyys

LUOKITUKSET

ACEA	E11
ACEA	E6-16
ACEA	E7
ACEA	E8
ACEA	E9-16
API	CI-4
API	CI-4 Plus
API	CJ-4
API	CK-4
API	SN
JASO	DH-1
JASO	DH-2
AGCO/ALLIS	POWER LOCC-G2
ALLISON	C4
CASE	MAT 3571
CASE	MAT 3572
CATERPILLAR	ECF-1a
CATERPILLAR	ECF-2
CATERPILLAR	ECF-3
CATERPILLAR	TO-2
CUMMINS	CES 20076
CUMMINS	CES 20077
CUMMINS	CES 20078
CUMMINS	CES 20081
CUMMINS	CES 20086
CUMMINS	CES 20092
CUMMINS	CES 20100
DAF	EXTENDED DRAIN
DETROIT DIESEL	DFS 93K215
DETROIT DIESEL	DFS 93K218
DETROIT DIESEL	DFS 93K222
DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
DEUTZ	DQC IV-10 LA
DEUTZ	TTCD
DTFR	13D110
DTFR	15C100
DTFR	approval 15C110
DTFR	approval 15C120
FORD	WSS-M2C171-F1
IVECO	18-1804 Classe T2 E7
IVECO	18-1804 Classe TLS E9
JD	JDQ-78X
LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
MACK	approval EO-S 4.5
MACK	EO-M PLUS
MACK	EO-N
MACK	EO-N Premium Plus
MACK	EO-O Premium Plus
MAN	approval M3775
MAN	M3271-1
MAN	M3477
MAN	M3575
MB	235.28
MTU	approval Oil Category 3.1
MTU	Oil Category 2.1
RENAULT	approval RLD-3
RENAULT	RGD
RENAULT	RLD

CHAMPION CHEMICALS NV
G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium



RENAULT	RLD-2	**VOITH**	Retarder Oil Class B
RENAULT	RLD-4	**VOLVO**	approval VDS-4.5
RENAULT	RXD	**VOLVO**	VDS-3
SCANIA	LA	**VOLVO**	VDS-4

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm^2/s	95
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm^2/s	14.5
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		158
B.N. (HCLO4-menetelmä)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.2
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-33
CCS-viskositeetti lämpötilassa -25 °C	ASTM D5293	mPa.s	6600
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	216

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

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

The CHAMPION brand and design are registered trademarks of Champion Chemicals NV – Made in Belgium