

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

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS

RENAULT
RENAULT
RENAULT
SCANIA

RLD-2
RLD-4
RXD
LA

VOITH
VOLVO
VOLVO
VOLVO

Retarder Oil Class B
approval VDS-4.5
VDS-3
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	mm²/s	95
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/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. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

