

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD EXTRA

Die hochentwickelten verschleißreduzierenden Additive dieses HC-Synthese Motorenöls vereinen stabile Leistungsfähigkeit des Motorenöls mit ausgezeichnetem Motorschutz. Dies ermöglicht längere Ölwechselintervalle. Der schützende Schmierfilm behält seine ausgezeichneten Eigenschaften über einen breiten Temperaturbereich bei. Zudem ermöglicht die hohe Scherstabilität dieses Motorenöls eine Reduzierung der Wartungskosten durch eine weitere Verlängerung der Ölwechselintervalle.

ANWENDUNGEN

Nutzfahrzeuganwendungen, sowohl für die Straße als auch für den Einsatz im Gelände, mit oder ohne Turbolader, Kompressoren oder Nachbehandlungssystemen können mit diesem Motorenöl gewartet werden. Es erfüllt die Anforderungen einer Vielzahl von anspruchsvollen Spezifikationen, einschließlich der Volvo VDS-4.5. Dank seiner Abwärtskompatibilität kann dieses vielseitige Motorenöl sowohl in modernen als auch in älteren Motoren verwendet werden. Es ist kompatibel mit der Emissionskontrolltechnologie EURO IV, V und VI.

MERKMALE

Schutz von Abgasnachbehandlungssystemen: ziel ist der vollständige Schutz des Abgasnachbehandlungssystems
Motorschutz: hohes Maß an Motorsauberkeit und Langlebigkeit
Kraftstoffeffizienz: ziel sind hohe Kraftstoffersparnis und geringere Abgasemissionen

EINSATZEMPFEHLUNG

ACEA	E11
ACEA	E4
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-2-17
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
DAF	EXTENDED DRAIN
DETROIT DIESEL	DFS 93K215
DETROIT DIESEL	DFS 93K218
DETROIT DIESEL	DFS 93K222
DEUTZ	DQC IV-10 LA
DEUTZ	Freigabe DQC-IV-18 LA
DEUTZ	TTCD
DTFR	13D110
DTFR	15C100
DTFR	Freigabe 15C110
DTFR	Freigabe 15C120
FORD	WSS-M2C171-F1
IVECO	18-1804 Classe T2 E7
IVECO	18-1804 Classe TLS E6
IVECO	18-1804 Classe TLS E9
IVECO	18-1809 Classe NG2
JD	JDQ-78X
LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
MACK	EO-M PLUS
MACK	EO-N
MACK	EO-N Premium Plus

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



MACK	EO-O Premium Plus	**RENAULT**	RGD
MACK	Freigabe EO-S 4.5	**RENAULT**	RLD
MAN	M3271-1	**RENAULT**	RLD-2
MAN	M3477	**RENAULT**	RLD-4
MAN	M3575	**RENAULT**	RXD
MAN	M3775	**SCANIA**	LA
MB	235.28	**VOITH**	Retarder Oil Class B
MTU	Oil Category 2.1	**VOLVO**	Freigabe VDS-4.5
MTU	Oil Category 3.1	**VOLVO**	VDS-3
RENAULT	Freigabe RLD-3	**VOLVO**	VDS-4

TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.859
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm²/s	86.0
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.3
Viskositätsindex	ASTM D2270		156
Basenzahl (HClO4-Methode)	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	220

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

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