

CHAMPION OEM SPECIFIC 10W40 UHPD EXTRA

Los avanzados aditivos reductores del desgaste que incorpora este aceite de motor sintético se han diseñado para combinar un rendimiento estable del aceite con una excelente protección del motor, lo que amplía los intervalos de cambio. La película de aceite mantiene sus excelentes cualidades en un amplio rango de temperaturas. Además, el aceite de motor tiene una alta resistencia al cizallamiento, lo que reduce los costes de mantenimiento gracias a la ampliación adicional de los intervalos de cambio.

APLICACIONES

Con este aceite de motor se puede realizar el mantenimiento de todos los vehículos de servicio pesado para aplicaciones de carretera y fuera de ella, con o sin turbocompresores, sobrealimentadores o sistemas de postratamiento. Cumple los requisitos de una gran variedad de especificaciones exigentes, incluida Volvo VDS-4.5. Gracias a su retrocompatibilidad, este versátil aceite de motor se puede utilizar tanto en motores más antiguos como en los más modernos. Es compatible con las tecnologías de control de emisiones EURO IV, V y VI.

CARACTERÍSTICAS

Protección de postratamiento: protección total para sistemas de postratamiento.

Protección total del motor: excepcional limpieza y vida útil del motor.

Ahorro de combustible: menor consumo de combustible y emisiones de CO₂.

ESPECIFICACIONES

ACEA	E11	CUMMINS	CES 20086
ACEA	E4	DAF	EXTENDED DRAIN
ACEA	E6-16	DETROIT DIESEL	DFS 93K215
ACEA	E7	DETROIT DIESEL	DFS 93K218
ACEA	E8	DETROIT DIESEL	DFS 93K222
ACEA	E9-16	DEUTZ	approval DQC-IV-18 LA
API	CI-4	DEUTZ	DQC IV-10 LA
API	CI-4 Plus	DEUTZ	TTCD
API	CJ-4	DTFR	13D110
API	CK-4	DTFR	15C100
API	SN	DTFR	approval 15C110
JASO	DH-1	DTFR	approval 15C120
JASO	DH-2-17	FORD	WSS-M2C171-F1
ALLISON	C4	IVECO	18-1804 Classe T2 E7
CASE	MAT 3571	IVECO	18-1804 Classe TLS E6
CASE	MAT 3572	IVECO	18-1804 Classe TLS E9
CATERPILLAR	ECF-1a	JD	JDQ-78X
CATERPILLAR	ECF-2	LIEBHERR	LH-00-ENG5C LA
CATERPILLAR	ECF-3	MACK	approval EO-S 4.5
CATERPILLAR	TO-2	MACK	EO-M PLUS
CUMMINS	CES 20076	MACK	EO-N
CUMMINS	CES 20077	MACK	EO-N Premium Plus
CUMMINS	CES 20078	MACK	EO-O Premium Plus
CUMMINS	CES 20081	MAN	M3271-1

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS

MAN	M3477	RENAULT	RLD-2
MAN	M3575	RENAULT	RLD-4
MAN	M3775	RENAULT	RXD
MB	235.28	SCANIA	LA
MTU	approval Oil Category 3.1	VOITH	Retarder Oil Class B
MTU	Oil Category 2.1	VOLVO	approval VDS-4.5
RENAULT	approval RLD-3	VOLVO	VDS-3
RENAULT	RGD	VOLVO	VDS-4
RENAULT	RLD		

PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.859
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	86.0
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	13.3
Índice de viscosidad	ASTM D2270		156
Número de basicidad [método del HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	13.4
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-36
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	220

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos con el fin de facilitar que nuestros clientes se beneficien de los últimos avances técnicos.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

