

CHAMPION OEM SPECIFIC 5W30 UHPD EXTRA S

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 sin comprometer en ningún momento la protección del motor. La ultradelgada película de aceite mantiene sus excelentes cualidades protectoras 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 un amplio conjunto de especificaciones exigentes, incluidas MB 228.51, Volvo VDS 4.5 y otras. Gracias a su retrocompatibilidad, este versátil aceite de motor se puede utilizar en una amplia gama de motores. Es compatible con la tecnología de control de emisiones EURO VI para camiones, así como Stage IIIB, IV, V y Tier 4 y 5 para servicio pesado fuera de carretera.

CARACTERÍSTICAS

Alta resistencia al cizallamiento: intervalos de cambio más largos

Mayor resistencia al desgaste: mayor vida útil del motor

Mejor limpieza del motor: mayor tiempo de funcionamiento de los vehículos

ESPECIFICACIONES

ACEA	E6	VOLVO	VDS-4
ACEA	E7	VOLVO	VDS-4.5
ACEA	E9		
API	CJ-4		
API	CK-4		
API	SN Plus		
CATERPILLAR	ECF-3		
CUMMINS	CES 20081		
CUMMINS	CES 20086		
DETROIT DIESEL	DFS 93K222		
DEUTZ	DQC IV-10 LA		
DEUTZ	DQC-IV-18 LA		
MACK	EO-O Premium Plus		
MACK	EO-S 4.5		
MAN	M3477		
MAN	M3677 In Process		
MAN	M3775		
MB	235.28		
MTU	Oil Category 3.1		
RENAULT	RLD-3		
RENAULT	RLD-4		
SCANIA	LDF-4		
VOITH	Retarder Oil Class B		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com



PROPIEDADES TÍPICAS

Ensayo	Método	Unidad	Resultado medio
Densidad a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.852
Viscosidad cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	69.8
Viscosidad cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	11.0
Índice de viscosidad	ASTM D2270		168
Número de basicidad [método del HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	10.4
Punto de escurrimiento	ASTM D6892	°C	-48
Ceniza sulfatada	ASTM D874	Mass %	0.880
Punto de inflamación COC	ASTM D92	°C	230

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

