



MOMENTA PLATINUM HD 15W-40 CK-4/SN SEMI SINTÉTICO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Momenta Platinum HD 15W-40 CK-4/SN es un aceite semisintético avanzado para motores diésel de trabajo pesado que está diseñado específicamente para ofrecer intervalos de cambio de aceite más prolongados. Ayuda a prolongar la vida útil del motor en las aplicaciones más exigentes dentro y fuera de la carretera, a la vez que ofrece un rendimiento excepcional en los motores modernos de alto rendimiento y bajas emisiones equipados con EGR. Momenta Platinum HD también es compatible con los últimos sistemas de postratamiento de gases de escape, como DPF, DOC y SCR. La excepcional fluidez y capacidad de bombeo a baja temperatura, en combinación con el sofisticado sistema de aditivos, garantiza la máxima protección contra el desgaste del motor y respalda una mayor vida útil del motor.

SOLICITUD:

Momenta Platinum HD se recomienda para motores diésel de servicio pesado, incluidos los vehículos modernos de bajas emisiones euro V/VI, que utilizan tecnologías como filtro de partículas diésel (DPF), reducción catalítica selectiva (SCR), trampas de regeneración continua (CRT), catalizadores de oxidación diésel (DOC) y Recirculación de Gases de Escape (EGR). También se recomienda para aplicaciones diésel de alto rendimiento, incluidos los diseños turboalimentados con tecnología EGR y aplicaciones diésel que utilizan diseños convencionales más antiguos de aspiración natural. Camiones de servicio pesado en carretera y fuera de carretera, incluida la construcción, minería, explotación de canteras y agricultura.

APLICABLE PARA:



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- ✓ Excelente control del espesamiento del aceite debido a la acumulación de hollín.
- ✓ Extraordinaria retención de TBN para largos intervalos de drenaje.
- ✓ Excelente resistencia al consumo de aceite, oxidación, desgaste corrosivo y abrasivo.
- ✓ Diseñado para controlar la aireación excepcionalmente.
- ✓ Excelente estabilidad al corte.
- ✓ Mejora de la estabilidad a la oxidación.

NIVELES DE RENDIMIENTO / CUMPLE O EXCEDE:

GRADO SAE	0W-30	0W-40	5W-30	5W-40	10W-30	10W-40	15W-40
• API	CK-4/SN						
• ACEA 2016	E9						
• Caterpillar	ECF-3						
• Volvo	VDS-4.5						
• Cummins	CES 20086						
• MB	-	-	228.31	228.31	228.31	228.31	228.31
• MAN	M3775						
• Deutz	DQC III-18 LA						
• Renault	RLD-3						
• Mack	EOS 4.5						
• DDC	-	-	93K222	93K222	93K222	93K222	93K222
• MTU	-	-	Type 2.1				
• FORD	WSS-M2C171-F1						


RENDIMIENTO TÍPICO:

PARAMETROS	ASTM	UND	MOMENTA PLATINUM HD (Especificaciones Típica)						
			0W-30	0W-40	5W-30	5W-40	10W-30	10W-40	15W-40
Grado									
Viscosidad Cinemática @ 104°F / 40°C	D-7042	cSt	67.1	88.5	68.85	91.45	74.95	102.3	114.1
Viscosidad Cinemática @ 212°F / 100°C	D-7042	cSt	11.9	15.1	11.9	15.1	11.8	15.2	15.3
Índice de Viscosidad	D-2270	-	176	181	171	175	153	157	141
Densidad @15°C / 60°F	D-4052	g/cm ³	0.848	0.845	0.859	0.859	0.874	0.873	0.885
Punto Inflamabilidad	D-92	°C	228	228	230	230	232	232	234
Punto de Fluidez	D-97	°C	-42	-42	-42	-42	-39	-39	-33
TBN	D-2896	Mg KOH/g	8	8	8	8	8	8	8
CCS, (°C)	D-5293	m.Pa.S	6200 (-35°C)	6200 (-35°C)	6600 (-30°C)	6600 (-30°C)	7000 (-25°C)	7000 (-25°C)	7000 (-20°C)

SALUD Y SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE:

El contacto prolongado y repetido con el aceite puede causar trastornos de la piel. Evitar el contacto. Lavar inmediatamente con agua y jabón. No deseche el aceite usado en los desagües ni en el medio ambiente. Desechar en un punto autorizado de recogida de aceite usado. Para obtener más información sobre las pautas de seguridad, consulte la MSDS disponible en nuestro sitio web www.lubrex.net

SALUD Y SEGURIDAD:

No es probable que este producto presente riesgos significativos para la salud o la seguridad cuando se usa correctamente en la aplicación recomendada y se mantienen buenos estándares de higiene personal. Se hace referencia a la Hoja de datos de seguridad (SDS) que está disponible a pedido a través de su oficina de ventas local o a través de Internet www.lubrex.net

PROTEGER EL MEDIO AMBIENTE:

Lleve el aceite usado a un punto de recogida autorizado. Cumplir con la normativa local. No vaciar en desagües, suelo o agua.

ALMACENAMIENTO:

Recomendamos almacenar todos los paquetes bajo techo. En caso de que sea inevitable el almacenamiento al aire libre, los bidones deben colocarse horizontalmente para evitar la posible entrada de agua y daños en las marcas del bidón. Los productos nunca deben almacenarse a más de 60°C, expuestos al calor del sol o condiciones de congelación.

™ Marca de LUBREX, registrada en varios países © 2005

Todas las declaraciones, información y datos presentados en este documento se consideran precisos y confiables, pero no deben tomarse como una garantía, una garantía expresa o una garantía implícita de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, o representación, expresa o implícita, para cuales LUBREX y sus afiliados asumen la responsabilidad legal.