



MOMENTA NANO 15W-40 CI-4/SL MINERAL

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Momenta Nano 15W-40 CI/SL mineral es un aceite para motores Diésel de alto rendimiento que proporciona una excelente lubricación a los motores Diésel. Maximiza el rendimiento en los últimos motores Diésel de servicio pesado de EE. UU. Europa y Japón, incluidas aplicaciones severas como cargas altas y aplicaciones de varios remolques. Exhibe excelentes propiedades detergentes, dispersantes y anti desgaste para mantener el motor limpio y permitir un control eficiente de los depósitos de hollín, lodos y pistones.

SOLICITUD:

Recomendado para motores modernos de servicio pesado, una amplia gama de motores diésel turboalimentados y de aspiración natural, así como todo tipo de motores de gasolina, todo tipo de generadores, camiones, maquinaria de construcción, turismos o flotas mixtas compuestas por vehículos Diésel y gasolina.

APLICABLE PARA: 

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- ✓ Alta estabilidad térmica y de oxidación.
- ✓ Reducción de la acumulación de lodos, depósitos y aumento de la viscosidad.
- ✓ Estabilidad al corte.
- ✓ Excelentes propiedades a baja temperatura.
- ✓ Protección contra el desgaste.
- ✓ Control de viscosidad y capacidad de bombeo de aceite mejorados.

LICENCIAS:

SAE 15W-40



NIVELES DE RENDIMIENTO / CUMPLE O EXCEDE:

Este producto se recomienda para uso en aplicaciones que requieren:
• API CI-4/SL
• ACEA E7, A3/B3/B4
• MB 228.3 / 229.1
• MAN M3275-1
• Volvo VDS-3
• Deutz DQC III-10
• JASO DH1
• MACK EO-N
• Cummins CES 20076/20077/78
• Global DHD-1
• Renault RLD-2
• MTU Type 2
• Allison C4
• Caterpillar ECF 1a, ECF 2
• DDC 93K215


VALORES TÍPICOS:

PARAMETROS	ASTM	UND	MOMENTA NANO (MINERAL)		
			15W-40	15W-50	20W-50
Grado			15W-40	15W-50	20W-50
Viscosidad Cinemática @ 104°F / 40°C	D-7042	cSt	114.1	109.5	174.2
Viscosidad Cinemática @ 212°F / 100°C	D-7042	cSt	15.3	15.2	19.6
Índice de Viscosidad	D-2270	-	141	146	130
Densidad @15°C/ 60°F	D-4052	g/cm ³	0.879	0.878	0.89
Punto Inflamabilidad	D-92	°C	236	232	236
Punto de Fluidez	D-97	°C	-33	-33	-24
TBN	D-2896	Mg KOH/g	11	11	11
CCS, (°C)	D-5293	m.Pa.S	<7000 (-20°C)	<7000 (-20°C)	<9500 (-15°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.