

Motor

15W40 CI-4 SL



Nuestro producto **Nurex Motor 15W-40 CI-4 SL**, es un aceite de alto desempeño, color rojo, desarrollado para brindar excelente lubricación a los motores diesel de trabajo pesado, con o sin sistema de recirculación de gases de escape (EGR).

Formulado con bases parafínicas grupo II altamente refinadas, mejoradores de índice de viscosidad y aditivos de última generación que brindan excelente protección a los motores diésel y gasolina, así como alta detergencia y dispersancia. También se utiliza para controlar los depósitos y los lodos, ahorrar energía y controlar las emisiones. Este producto satisface los requisitos más recientes de los principales fabricantes de motores europeos, americanos y japoneses, ofreciendo una buena protección y mayor vida útil a los motores diésel que operan con combustibles de bajo o alto contenido de azufre.

Beneficios



Contienen aditivos alcalinos que ayudan a neutralizar los ácidos formados durante la combustión



Excelente estabilidad térmica y química, que disminuye la formación de gomas, lacas y ácidos, así como el espesamiento del aceite



Mejora la economía de combustible y reduce el consumo de lubricante



Bajo punto de fluidez, que le permite desplazarse por el motor, aún en condiciones de muy baja temperatura



Resistencia superior a mantener la viscosidad. Buena estabilidad al corte

Aplicaciones



Motores diésel turboalimentados y de aspiración natural, incluyendo aquellos con sistemas EGR, cumpliendo con las normas de emisiones de Estados Unidos 2004 introducidas en el 2002



También es recomendado para los vehículos Euro 4 que no requieren aceites con bajo SAPS (cenizas sulfatadas, fósforo, azufre), (sin filtros de partículas diésel DPF) y también en vehículos que cumplen Euro 3 y anteriores normas de emisiones



Vehículos de transporte pesado de carga, minería, construcción y agrícolas



Para motores que requieran equipos de categorías de servicio API CI-4, CH-4 y CF 4, o anteriores

Características de rendimiento

Nivel de calidad

API CI-4, CH-4, CG-4, SL, SJ

Cumple los requerimientos de los fabricantes de equipos

ACEA E7-22	Cummins CES 20076/77/78	ALLISON C4 Level
MB 229.1	Detroit Diesel DDC 93K215	Mack EO-N
MTU Type 2	Caterpillar ECF 1a. ECF-2	GLOBAL DHD 1
Renault TRUCKS RLD-2	Volvo VDS-3	JASO DH-1
DTRF 15B110	DEUTZ DQC III-18	ACEA A3/B3-16/B4-21

Propiedades y Especificaciones

PROPIEDAD	NORMA	UNIDAD	NUREX MOTOR 15W40 CI-4 SL
Grado SAE	NTC 1295	No aplica	15W40
Grado API	NTC 1295	No aplica	CI-4/SL
Color	Visual	No aplica	Rojo
Corrosión	ASTM D130	Según Tabla ASTM	1a
Gravedad específica a 25°C	ASTM D4052	Adimensional	0.872
Punto de inflamación	ASTM D92	°C	220
Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	cSt	15
Viscosidad cinemática a 40°C	ASTM D445	cSt	112
Índice de viscosidad	ASTM D2270	Adimensional	138
Punto de fluidez	ASTM D97	°C	-30
Número básico	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Secuencia de espuma I, II, III	ASTM D892	ml	10/0; 20/0; 10/0
Viscosidad aparente CCS a -20°C	ASTM D5293	cP	6700

Protección Ambiental

Para obtener más información sobre seguridad, medio ambiente y salud, dirígete a la ficha de datos de seguridad (FDS) del producto, o contacta a un representante de PROQUIMSA S.A.S.

Producido por PROQUIMSA S.A.S.

Política de Garantías

Para obtener información acerca de nuestra política de garantías, ingresa por medio del código QR.



Almacenamiento

Para proteger el producto y mantener su vida útil, evita lo siguiente:



Exposición al sol



Exposición al agua



Para más información acerca del apilamiento adecuado, dirígete a nuestra FDS