

Aceite Lubricante Multigrado para Motores a Diesel

• Descripción

Akron Custom® es un lubricante mineral de reciente generación formulado para exceder las necesidades de protección en motores a diesel ya sean turbo cargados y normalmente aspirados.

• Especificación

API CI-4¹

¹ Certificado API (American Petroleum Institute)

• Tabla de especificaciones y desempeño

ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO	VISCOSIDAD
SAE Grade	15W-40
API CI-4, CH-4, CG-4*, CF-4, CF	Cumple o excede
API SL	Cumple o excede
Cummins CES 20078	Cumple o excede
JASO DH-1	Cumple o excede
Volvo VDS-2	Cumple o excede
Volvo VDS-3	Cumple o excede
Mack EO-M Plus	Cumple o excede
Mack EO-N Plus	Cumple o excede
ACEA E3-93	Cumple o excede
ACEA E5-99	Cumple o excede

• API



• Propiedades y Beneficios

- Minimiza acumulaciones y asentamientos en los pistones evitando la disminución de compresión y el consumo de aceite.
- Dispersa mejor las partículas contaminantes del aceite, maximizando la vida de los filtros de aceite.
 - Aumenta la vida del motor, ya que reduce los depósitos aún en presencia de hollín.
 - Mantiene por más tiempo la correcta viscosidad, protegiendo al motor del desgaste prematuro.
 - Evita el incremento excesivo de la viscosidad del aceite, al controlar la oxidación.
 - Tiene alto poder neutralizando de los ácidos corrosivos producidos por la combustión del diesel.
 - Aumenta la vida del filtro al disminuir su taponamiento.
 - Mejora notablemente el control de las emisiones contaminantes.
 - Permite extender ampliamente los períodos de cambio.
 - Ofrece mayor durabilidad del aceite por su baja volatilidad y mayor resistencia a la degradación química.

• Recomendaciones de Uso

Akron Custom® está recomendado para motores turbo cargados y normalmente aspirados que trabajen en aplicaciones de minería, industria y transporte.

Cumple también con la especificación API SL para motores a gasolina último modelo, por lo que puede ser utilizado como aceite único en flotillas mixtas (motores a diesel y gasolina).

El contacto directo con este producto no implica ningún daño para la salud; sin embargo, evite contacto prolongado del aceite lubricante usado con la piel. En caso de tener contacto con el aceite lave con abundante agua y jabón.

• Características Típicas

Prueba	Método ASTM*	Resultados
Color	D 1500	3.5
Temperatura de inflamación °C	D 92	218
Viscosidad cinemática a 40°C, cSt	D 445	110
Viscosidad cinemática a 100°C, cSt	D 445	14.0
Índice de viscosidad	D 2270	140
Viscosidad a baja temperatura (CCS) a -20°C, cP	D 5293	6700
Temperatura de escurrimiento, °C	D 97	-24
TBN, mgKOH/g	D 2896	10.50
Cenizas sulfatadas, %peso	D 874	1.00

• Disponible en:

• Botella 0.946 L



• Garrafa 5 L



• Cubeta 19 L



• Tambor 208 L

