

DESCRIPCIÓN.

El aceite de motor Supreme diésel oil está desarrollado para motores a diésel de ciclo de cuatro tiempos. Está especialmente formulado para ser compatible con sistemas de postratamiento de gases de escape que utilizan filtros de partículas diésel (DPF), catalizadores de oxidación diésel (DOC) y/o reducción catalítica selectiva (SCR).

Diseñado con aceites básicos de alta calidad y un paquete de aditivos que proporcionan una excelente protección. Mejoran la resistencia a la oxidación y la protección contra el desgaste. Está formulado para su uso en motores diésel que funcionan con combustibles diésel con un contenido de azufre de hasta 500 ppm.

APLICACIÓN.

Para utilizarse en camiones diésel de carretera, equipados con EGR y sistemas de postratamiento de gases de escape para cumplir con las normas de emisiones 2007/2010.

Camiones de construcción, movimiento de tierras y minería fuera de carretera

PROPIEDADES.

El exclusivo aditivo de protección proporciona una mayor resistencia a la oxidación y la corrosión de los cojinetes, protección contra el desgaste abrasivo y el espesamiento de aceite inducido por el hollín.

Excelente resistencia a la viscosidad y a la descomposición térmica a altas temperaturas, excelente bombeabilidad a baja temperatura.

Protege contra la formación de lodos y barnices.
Alta estabilidad al cizallamiento.

Buena resistencia a la formación de espuma y a la aireación

ESPECIFICACIONES:

Este producto se recomienda para utilizarse en aplicaciones donde se requiera:

Servicio API CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS
20086 Cummins CES
Detroit Diésel DFS 93K222
Mack EOS-4.5
Mercedes-Benz Hoja 228.31 (SAE 15W-40)
MTU MTL 5044 Tipo 2.1 (SAE 15W-40)
Renault VI RLD-4 (SAE 15W-40)
Volvo VDS-4.5
Ford WSS-M2C171-F1

PRECAUCIONES PARA SU MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

Como en todos los productos derivados del petróleo, se deben manejar buenas prácticas de Higiene y Seguridad.

Almacene bajo techo en lugar fresco y seco. Mantenga los envases bien cerrados.

Evite el contacto prolongado del producto con la piel.

De aplicar las recomendaciones sugeridas y manteniendo una adecuada práctica de seguridad, el producto no representa un peligro para la salud.

No contamine, no tire el aceite usado al alcantarillado.

Para mayores informes consulte la Hoja de Datos de Seguridad.

PRESENTACIONES.

- Cubeta de 19 litros.
- Tambor de 200 litros.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS		10w-40	15W-40
Color ASTM	ASTM D 1500	2.0	2.5
Viscosidad Cinemática 40 °C mm ² /s	ASTM D 445	102.8	104.7
Viscosidad Cinemática 100 °C mm ² /s	ASTM D 445	14.5	14.34
Índice de Viscosidad	ASTM D 2270	145	140
Densidad a 15.6 °C g/cc ³	ASTM D 4052	0.864	0.886
Temperatura mínima de fluidez OC	ASTM D 97	-20	-24
Total Basic Number TBN	ASTM D 2286	9	9
Temperatura de Inflamación °C	ASTM D 92	220	226