



## **VIRÖ-TEC FULL SINTÉTICO SAE 5W-40 API CK-4**

**VIRÖ-TEC FULL SINTÉTICO SAE 5W-40 API CK-4:** Es un aceite de motor diésel de ultra alto rendimiento formulado con los aditivos más avanzados y aceites base sintéticos HC. Ha sido desarrollado específicamente para su uso en motores diésel sujetos a cargas elevadas con intervalos de mantenimiento prolongados, como vehículos pesados, autobuses y maquinaria de construcción. Su moderna mezcla hace posible una amplia gama de aplicaciones según las especificaciones del fabricante.

Ofrece una protección óptima para todos los motores de servicio pesado que requieren aceite multigrado, incluidos los motores diésel EGR. Su base sintética proporciona propiedades superiores tanto para temperaturas bajas como altas, mientras que su paquete de aditivos está específicamente formulado para abordar las severas demandas del entorno interno de un motor diésel. Su paquete estable de aditivos TBN neutraliza los ácidos dañinos producidos durante el proceso de combustión y no se agota rápidamente.

### **NIVEL DE DESEMPEÑO**

API CK-4\*, CJ4, CI-4, CH4 ACEA: E7-08 A3/B4 JASO DH-1, Volvo VDS3. GM Allison C 4, MB-228.3, Man 3275, CAT ECF- 1a, Volvo, Renaults. Cummins CES 20077.

### **BENEFICIOS Y VENTAJAS**

- ✓ Garantiza los intervalos de servicio más largos de acuerdo con las especificaciones del fabricante.
- ✓ Proporciona una excelente economía de combustible debido a las características de baja viscosidad.
- ✓ Proporciona una operación más segura durante todo el año debido a su excelente comportamiento viscosidad-temperatura y alta



estabilidad al cizallamiento.

- ✓ Ofrece excepcionales propiedades de detergencia y anti desgaste.

- ✓ Controla eficazmente los depósitos de hollín, lodo y pistón
- ✓ Ofrece un rendimiento excepcional debido a la base sintética del lubricante y aditivos de alto rendimiento
- ✓ Proporciona una capacidad de drenaje extendida.

### Características Típicas:

Pruebas	Resultados
Grado de Viscosidad	5W-40
Color	L 3.0
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	83.5
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	14.4
Índice de Viscosidad	180
Densidad @ 15°C, g/cm <sup>3</sup>	0.851
Foam Sequence I, II, III, ml/ml, Stability	0/0
TBN, mg KOH/g	11.0
Punto de Inflamabilidad COC, °C	228
Punto de Fluidez, °C	-42