



FICHA TÉCNICA

PEARL OIL TITARA HD SAE MONOGRADE SERIES

SAE 10 • 20 • 30 • 40 • 50 • 60 • 70 | 16L / 20L

TITARA HD SAE MONOGRADE SERIES está formulado para motores diésel de servicio pesado que trabajan con cargas y temperaturas elevadas. Forma una película lubricante resistente que ayuda a reducir el desgaste, controlar hollín y depósitos y mantener la estabilidad de viscosidad. Sus propiedades detergentes, dispersantes y antioxidantes favorecen la limpieza de pistones y la durabilidad del motor.

MEETS & EXCEEDS

- API CF/SF

TDS - PROPIEDADES TÉCNICAS TÍPICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	VALOR TÍPICO
SAE 10 - Densidad a 15°C	ASTM D4052	0.860 - 0.870 g/cm ³
SAE 10 - Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	5.5 cSt
SAE 10 - Índice de viscosidad	ASTM D2270	Min. 100
SAE 10 - Punto de inflamación	ASTM D92	Min. 220 °C
SAE 10 - Punto de fluidez	ASTM D97	Max. -18 °C
SAE 30 - Densidad a 15°C	ASTM D4052	0.875 - 0.885 g/cm ³
SAE 30 - Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	9.3 - 12.5 cSt
SAE 30 - Índice de viscosidad	ASTM D2270	Min. 100
SAE 30 - Punto de inflamación	ASTM D92	Min. 225 °C
SAE 30 - Punto de fluidez	ASTM D97	Max. -20 °C
SAE 40 - Densidad a 15°C	ASTM D4052	0.875 - 0.885 g/cm ³
SAE 40 - Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	12.5 - 16.3 cSt
SAE 40 - Índice de viscosidad	ASTM D2270	Min. 100
SAE 40 - Punto de inflamación	ASTM D92	Min. 230 °C
SAE 40 - Punto de fluidez	ASTM D97	Max. -25 °C
SAE 50 - Densidad a 15°C	ASTM D4052	0.875 - 0.885 g/cm ³
SAE 50 - Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	16.3 - 21.9 cSt
SAE 50 - Índice de viscosidad	ASTM D2270	Min. 100
SAE 50 - Punto de inflamación	ASTM D92	Min. 230 °C
SAE 50 - Punto de fluidez	ASTM D97	Max. -25 °C
SAE 60 - Densidad a 15°C	ASTM D4052	0.880 - 0.890 g/cm ³
SAE 60 - Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	21.9 - 26.1 cSt
SAE 60 - Índice de viscosidad	ASTM D2270	Min. 100
SAE 60 - Punto de inflamación	ASTM D92	Min. 240 °C
SAE 60 - Punto de fluidez	ASTM D97	Max. -25 °C
SAE 70 - Densidad a 15°C	ASTM D4052	0.885 - 0.895 g/cm ³
SAE 70 - Viscosidad cinemática a 100°C	ASTM D445	26.1 - 30.3 cSt
SAE 70 - Índice de viscosidad	ASTM D2270	Min. 100
SAE 70 - Punto de inflamación	ASTM D92	Min. 240 °C
SAE 70 - Punto de fluidez	ASTM D97	Max. -27 °C

Los valores típicos son propiedades técnicas indicativas y no constituyen límites de especificación.