



Shell Argina T

Lubricante para cilindros y cárteres de motores diesel marinos e industriales de alta exigencia

Shell Argina T es un lubricante que puede ser utilizado tanto en cilindros como en cárteres de motores diesel de velocidad media, altamente exigidos, de aplicación marina o industrial, y que utilizan combustibles residuales.

Su formulación incluye aceites básicos altamente refinados y aditivos de última generación para satisfacer las exigencias de este tipo de motores.

Aplicaciones

Shell Argina T esta especialmente recomendado para:

- Motores diesel semi-rápidos industriales o marinos de servicio principal como auxiliar que utilizan combustible residual con un contenido de azufre de hasta 3,5% en peso.
- Reductores de motores principales y algunas otras aplicaciones de a bordo.

- Especialmente formulado para uso con centrífugas.

Nivel de Performance

Shell Argina T cumple entre otras las siguientes especificaciones:

API	CF
Caterpillar	Serie 3

Características Principales

- Contiene un paquete de aditivos de avanzada tecnología, que provee excelente dispersancia, brindando protección sobresaliente frente a depósitos de hollín y contaminantes propios del tipo de combustible en partes críticas del motor, por ejemplo en la zona de los aros. Previene la acumulación de lacas y barnices y reduce los riesgos de formación de barro en el cárter y tapa de válvulas.
- Superior estabilidad térmica y de resistencia a la oxidación, brindando excelente prevención y control de los depósitos generados por las altas temperaturas. Contribuye a prolongar la vida útil del lubricante controlando el aumento de viscosidad debido a las altas temperaturas.
- Rápida neutralización de los productos ácidos de la combustión, protegiendo contra la corrosión a metales ferrosos y no ferrosos, aún en las severas condiciones de los modernos motores semi-rápidos.
- Excelente mantenimiento de la reserva alcalina, proveyendo protección en períodos extendidos de recambio.

Características Típicas

Shell Argina T	SAE 30	SAE 40
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt @ 100°C, cSt	110,4 11,9	142,4 14,4
Índice de viscosidad (VI)	102	102
Densidad a 15/4°C, g/cc	0,905	0,908
Punto de inflamación, COC, °C	230	243
Punto de escurrimiento, °C	-18	-18
Alcalinidad total, mg KOH/g	30	30
Cenizas sulfatadas, % p/p	3,7	3,7
Capacidad de carga, FZG, estado	11	11

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

Salud y Seguridad

El aceite Shell Argina T no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial. Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad de Producto al Centro Técnico Shell.

Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Centro Técnico Shell.