



## **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.

## 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.

- Especialmente formulado para uso con centrífugas.

### Nivel de Performance

Shell Argina T cumple entre otras las siguientes especificaciones:

API CF  
Caterpillar Serie 3

### Características Típicas

Shell Argina T	SA E 30	SA E 40
Viscosidad cinemática @ 40°C, cSt	110,4	141,4
@ 100°C, cSt	11,9	14,4
Índice de viscosidad (VI)	102	102
Densidad a 15/4°C, g/cc	0,905	0,908

<b>Punto de inflamación, COC, °C</b>	23 0	24 3
<b>Punto de escurrimiento, °C</b>	- 18	-18
<b>Alcalinidad total, mg KOH /g</b>	30	30
<b>Cenizas sulfatadas, % p/p</b>	3, 7	3,7
<b>Capacidad de carga, FZG, estado</b>	11	11

representativos de la producción

actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.

Los valores indicados son

**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.