

## AURELIA XL 3040 & 4040

### ▶ Descripción del producto

Lubricantes marinos formulados a partir de las últimas innovaciones en tecnología de aditivos. Los mismos se destacan con respecto a lubricantes de generaciones anteriores por su mejor desempeño en el manejo de los depósitos en las zonas más frías del motor. Especialmente desarrollados para la lubricación de motores Diesel de velocidad media.

### ▶ Aplicación

Indicados para motores Diesel de cuatro tiempos de todo tipo y régimen, que operen con Fuel Oil Pesado de muy alto contenido de azufre o cuando se requiera un lubricante de alta reserva alcalina que permita trabajar con un amplio margen de seguridad para evitar la excesiva formación de compuestos ácidos.

Aptos para la lubricación de cojinetes, bocinas y engranajes reductores.

### ▶ Atributos

- Superan la clasificación API CF.
- Excelentes propiedades dispersantes a baja temperatura.
- Excelente resistencia de la película lubricante frente a las altas presiones.
- Muy buen comportamiento en el centrifugado y en la separación de agua y compuestos insolubles.
- Excelente neutralización de los compuestos ácidos.
- Alta protección contra el desgaste adhesivo y corrosivo.

### ▶ Análisis típicos

I ENSAYOS	I UNIDAD	I METODO ASTM	I PRODUCTOS	
			3040	4040
Grado SAE	----	----	30	40
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	12	14
Indice de Viscosidad	----	D-2270	95	95
Punto de Inflamación	°C	D-92	230	230
Punto de Ecurrimiento	°C	D-97	-12	-12
Número de Base Total (TBN)	mg KOH/g	D-2896	40	40

*Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.*

## ► Niveles y especificaciones

- API CF

Aurelia XL 3040 & 4040 han sido aprobados por los siguientes fabricantes de motores:

- Wärtsilä
- S.E.M.T. Pielstick
- MAN B&W Diesel AG
- Deutz

## ► Envases

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

## ► Peligros para la salud y seguridad

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

Ingestión

No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.

Inhalación

Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Salpicaduras en los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua.

Contacto por piel

Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

### PELIGRO DE INCENDIO

Medio de extinción

Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

### DERRAMES

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL CENTRO DE INTOXICACIONES (5411) 4962-2247/6666

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.