

Lubricantes para marina.

Sterna



Lubricante para bocinas de tipo Cedervall instaladas en los buques así como para ciertos cojinetes de estabilizadores de aletas instalados en buques de pasaje.

Utilización

- Fluido de alta viscosidad formulado a partir de aceites base de alto índice de viscosidad (VI) combinado con emulsificadores, modificadores de estructura, agentes superficiales activos y preventivos de corrosión.
- Especialmente recomendado para los cojinetes/cierres de bocina de los buques dónde se requiera los lubricantes con características emulsionantes.

Prestaciones

- Se emulsifica con rapidez con agua de mar, manteniendo una emulsión estable, que es adhesiva y excelente lubricante.
- Proporciona protección contra la corrosión de las superficies críticas de la bocina en presencia de agua de mar.
- Forma una película lubricante resistente al lavado por agua, permitiendo mantener la protección contra la corrosión durante períodos prolongados en condiciones de operación severas.
- Lubricación efectiva de componentes críticos en los sistemas estabilizadores.
- Buena retención de viscosidad en aplicaciones severas. Control de fugas efectivo y consumo reducido en aceite.

Propiedades físico-químicas

Parámetro	Unidades	Método	Sterna
Densidad 15°C	kg/l	D-4052	0,908
P. Inflamación V/A	°C	D-92	>270
P. Congelación	°C	D-97	-6
Viscosidad a 40 °C	cSt	D-445	371,1
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	26,58
Índice de Viscosidad	-	D-2270	96
Prueba corrosión agua de mar	-	D-665	Pasa
Prueba de Emulsión	-	D-1401	Pasa
Emulsión a 60 min, ml	ml		60
Características de Emulsión	-		Cremosa y Estable

Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.