



Descripción

Producto diseñado específicamente para servir de cierre en tanques y depósitos para el almacenaje de gases procedentes de reacciones y tratamientos químicos y evitar la fuga de los mismos al exterior: altos hornos, refinerías, metalurgia primaria... Elaborado a partir de bases parafínicas cuidadosamente seleccionadas y especialmente tratadas, todo lo cual confiere a los productos terminados altos índices de viscosidad, buena resistencia a la oxidación y excelente desemulsibilidad.

Cualidades

- Alto índice de viscosidad.
- Bajo punto de congelación.
- Elevada estabilidad.
- Bajo residuo de carbón.
- Muy buena separación del agua.
- Buenas propiedades antiherrumbre.

Niveles de calidad, homologaciones y recomendaciones

- DIN 51517/2 - CL
- DIN 51524 HL
- ISO 6743/2 - FC
- LEFFER Gasholder sealing oil*
- *Homologación formal

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR	
Grado ISO VG			100	68
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,886	0,8810
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	100	68
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	10,3	8,5
Índice de viscosidad	-	ASTM D2270	97	97
Punto de combustión	°C	ASTM D92	260	245
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	230	215
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-12	-12
Contenido en Azufre	%	ASTM D4951	0,4	0,4
Corrosión Cu, 3h a 100 °C	-	ASTM D130	1b	1b
Desemulsión a 82 °C	min	ASTM D1401	10	10
TAN	mg KOH/g	ASTM D664	0,15	0,15

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.