

LUBRICANTES PARA USOS INDUSTRIALES

CEPSA CIRCULANTE 100

DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante de alta calidad y uso universal tipo "R&O" (protección contra la herrumbre y la oxidación) formulado con bases parafínicas y aditivación seleccionada para dotar al producto de las propiedades necesarias para sus múltiples aplicaciones.

UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Todo tipo de sistema de engrase por circulación y/o a toda pérdida donde no se requieran grandes exigencias.
- Lubricación de reductores, variadores de velocidad (que no requieran un aceite específico) y cojinetes en condiciones normales de carga y temperatura.
- Compresores alternativos, en condiciones normales de operación (no-severas).
- Circuitos hidráulicos donde no se exijan propiedades especiales antidesgaste.
- Turbinas de vapor, hidráulicas y de gas que operen a temperaturas poco exigentes.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Por sus cualidades anti-herrumbre y anti-corrosión tiene una amplia gama de utilización, disminuyendo el stock de aceite en planta.
- Posee una adecuada resistencia a la oxidación, estabilidad térmica y química.
- Evita el deterioro prematuro de juntas y elastómeros.
- Fluidez y alta lubricidad en condiciones de lubricación límite.
- Buena demulsibilidad (separación de agua) y resistencia a la formación de espumas.
- Larga vida útil con el consiguiente ahorro en la lubricación de componentes.

NIVELES DE CALIDAD

- DIN 51524 Parte 1 (HL)
- DIN 51515 Parte 1 (L-TD)
- DIN 51517 (CL)
- ISO 6743-2 FC

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA CIRCULANTE 100
GRADO ISO			100
Densidad a 15°C	Kg/l	ASTM D-4052	0,889
Punto de Inflamación, COC	°C	ASTM D-92	264
Punto de Congelación	°C	ASTM D-5950	-18
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D-445	95
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D-445	10,9
Índice de Viscosidad	-	D-2270	98
Resistencia a la herrumbre (Proc. A)	-	ASTM D-665	Pasa

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.