

LUBRICANTES PARA USOS INDUSTRIALES

CEPSA CIRCULANTE

DESCRIPCIÓN

Aceite lubricante de alta calidad y "uso universal" 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.

PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Por sus cualidades anti-herrumbre y anti-corrosión tienen una amplia gama de utilización, disminuyendo el stock de aceite en planta.
- Poseen 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.
- Gama con amplio rango de temperaturas de operación.

NIVELES DE CALIDAD

- DIN 51524 Parte 1 (HL)
- DIN 51517 (CL)
- ISO 6743-4 HL
- ISO 6743-2 FC

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA CIRCULANTE			
			150	220	320	460
GRADO ISO						
Densidad a 15°C	Kg/l	ASTM D-4052	0,895	0,898	0,902	0,907
Punto de Inflamación COC, min	°C	ASTM D-92	210	220	230	240
Punto de Congelación, max	°C	ASTM D-5950	-9	-6	-6	-6
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D-445	145,6	221,4	317,1	449,2
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D-445	14,4	18,9	24,0	29,8
Índice de Viscosidad	-	ASTM D-2270	97	96	96	95

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.