

## LUBRICANTES PARA USOS INDUSTRIALES

# CEPSA GUÍAS M

### DESCRIPCIÓN

Aceite formulado con bases parafínicas altamente refinadas y una aditivación especial que permiten obtener un producto de excelentes propiedades para la aplicación a que va destinado.

#### UTILIZACIÓN DE PRODUCTO

- Aceite desarrollado para la LUBRICACION CONJUNTA de CIRCUITOS HIDRÁULICOS y GUÍA CORREDERAS DE MÁQUINAS HERRAMIENTAS.
- Especialmente recomendado en máquinas herramientas donde el engrase de las guías se efectúa por derivación del mismo circuito hidráulico.
- Se aconseja su utilización en aquellas aplicaciones donde el lubricante utilizado en las guías puede contaminar la carga de aceite hidráulico.

#### PRESTACIONES DE PRODUCTO

- Su adhesividad permite mantener una película continua de aceite y fuertemente adherida a las superficies metálicas. Reducción de desgastes, ruidos, vibraciones, etc.
- Alta protección contra la herrumbre y la corrosión.
- Compatibilidad con los cauchos sintéticos utilizados en las juntas de cierre hidráulico evitando la aparición de depósitos gomosos.
- Excepcional lubricidad en régimen de capa límite, reduciendo el coeficiente de rozamiento debido a la gran tenacidad y untuosidad de la película de aceite.
- Economía de energía por reducción de rozamiento.

### NIVELES DE CALIDAD

- FIVES CINCINNATI P-47 (ISO 68) y P-50 (ISO 220)
- MÜLLER WEINGARTEN

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	UNIDADES	MÉTODO	CEPSA GUÍAS
<b>GRADO ISO</b>			<b>68</b>
Densidad a 15°C	Kg/L	ASTM D-4052	0,882
Punto de inflamación, COC	°C	ASTM D-92	>190
Punto de Congelación	°C	ASTM D-5950	-21
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D-445	66,25
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D-445	8,77
Índice de Viscosidad	-	ASTM D-2270	105

### 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.