

# Mobilgrease CM-P

Grasa para contratistas y minería

## Descripción

La Mobilgrease CM-P es una grasa sin plomo, de extrema presión, para altas temperaturas, fabricada a base de jabón de complejo de litio y un contenido de disulfuro de molibdeno del 3%. Exhibe excelente resistencia al ablandamiento bajo condiciones de cargas severas, y buena resistencia al agua. Un aditivo de extrema presión libre de plomo provee excepcional protección contra el desgaste y las cargas de choque, mientras que aditivos adicionales mejoran la resistencia a la oxidación y protegen contra la formación de herrumbre. Otras características de formulación proveen fluidez a baja temperatura, buena resistencia al lavado por agua y larga vida útil en rodamientos que operan a altas temperaturas. Tiene unas excepcionales estabilidades estructural y química. No corroen al acero o al cobre y son compatibles con los materiales de sellos convencionales

## Aplicaciones:

La Mobilgrease CM-P está recomendada para cojinetes y rodamientos altamente cargados y otras aplicaciones donde el 3% de disulfuro de molibdeno y el

sistema de espesante para alta temperatura proveen una extraordinaria performance.

## Beneficios:

- Excepcional estabilidad mecánica
- Protege contra la corrosión y la herrumbre.
- Previene el desgaste y resiste extremas presiones.
- Excelente resistencia a la oxidación
- Menores costos de lubricación y mantenimiento.

## Salud y Seguridad:

Basados en la información toxicológica disponible se ha establecido que este producto no causa efectos adversos significativos a la salud cuando es manejado o usado apropiadamente. No es necesario tomar precauciones especiales adicionales a las buenas prácticas de higiene personal, las cuales incluyen el evitar el contacto prolongado o repetido con la piel.

Un Boletín con información detallada de salud y seguridad puede ser obtenido a través de su representante o distribuidor autorizado Mobil.



## CARACTERISTICAS TIPICAS

Ensayos	Método ASTM-D	Valores
NLGI N°	-----	2
Espesante	Complejo de litio (3% disulfuro de molibdeno)	
Viscosidad, cSt a 40°C	445	320
cSt a 100°C		22
Aceite mineral, %	-----	84
Estructura	-----	Suave
Punto de Goteo, °C	566	260
Prevención de la corrosión	1743	Pasa
Carga OK Timken, lb	2509	45
4 Bolas		
Carga de soldadura, kg	2596	250
Diámetro de la impronta,mm		0.65
Color	-----	Gris oscuro

