



EPT-3540 R:11-250815

## Grasa Bentona EP N° 3

### DESCRIPCIÓN

La Grasa Bentona EP está formulada con básicos minerales vírgenes y espesada con bentonita más aditivos de Extrema Presión (EP), dando como resultado una grasa de textura suave, lisa y brillante, para soportar altas cargas, además brinda una excelente protección contra la corrosión en un amplio rango de temperaturas.

### BENEFICIOS

- 🔥 Permite el trabajo con altas cargas debido a sus aditivos de Extrema Presión.
- 🔥 Libre de materiales pesados (plomo, cloro y nitratos)
- 🔥 Alta resistencia térmica y estabilidad mecánica.
- 🔥 Presenta gran resistencia de lavado con agua.
- 🔥 Grasa que no escurre, por no tener punto de goteo.

### PRESENTACIÓN

- 🔥 Tambor 180 kg; Clave 0227
- 🔥 Cubeta 16 kg; Clave 0225
- 🔥 Cubeta 3.5 kg; Clave 6118

### APLICACIÓN

La Grasa Bentona EP, se recomienda para la lubricación de cojinetes planos, rodamientos, guías de levas, correderas, engranes, crucetas además en equipos industriales, automotrices, agrícolas, construcción y en otras aplicaciones que especifiquen el uso de grasas de alto rendimiento.

### ESPECIFICACIONES

Grasa Bentona EP cumple las siguientes especificaciones:

- 🔥 Grado NLGI 3
- 🔥 Rango de Temperatura de trabajo -5 °C hasta 230 °C

### MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad de acuerdo a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

## Características Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
<b>Grado de Consistencia NLGI</b>	<b>D-217</b>	<b>3</b>
Textura	IT-08-06	Lisa Brillante
Color Visual	IT-08-09	Ámbar
Penetración Trabajada a 60 golpes @ 25 °C, 1/10 mm	D-217	235
Estabilidad Mecánica a 10,000 golpes @ 25 °C, %	D-217	5.0
Lavado por Agua @ 79 °C, %	D-1264	15
Propiedad Preventiva de Corrosión	D-1743	Pasa
Temperatura de Goteo, °C	D-2265	No tiene
Valor Timken, O.K., lbs.	D-2509	45
Separación de Aceite, %	D-6184	6.0

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet [www.raloy.com.mx](http://www.raloy.com.mx). Empresa certificada por ISO 9001 e ISO TS16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (ISO/IEC 17025:2005).

