



MARFAK[®] MP

NLGI 2

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Marfak MP 2 es una grasa de jabón de litio, multipropósito, grado NLGI 2, con inhibidores de oxidación y corrosión.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Marfak MP 2 brinda:

- **Buena resistencia al lavado por agua** — debido a la calidad del jabón de litio para su elaboración.
- **Protección contra la corrosión y herrumbre** — protege los rodamientos y la corrosión del cojinete.
- **Buena estabilidad al cizallamiento** — manteniéndose adherida a los cojinetes y rodamientos, incluso bajo condiciones severas de uso.

APLICACIONES

Marfak MP 2 está recomendada para la lubricación de equipos automotrices, cuando se especifica una grasa multipropósito, con buena resistencia al lavado por agua y con estabilidad al cizallamiento.

Puede ser utilizado en cojinetes, bujes, juntas universales y de deslizamiento, cojinetes planes incluyendo equipos industriales, a menos que sea requerido por el fabricante un tipo de grasa de extrema presión.

Temperatura de Operación: -20°C a 120°C.

Marfak MP 2 cumple con:

- **Categorías Automotrices** (ASTM D4950)
 - **GB** (para la lubricación de cubos de ruedas en servicio moderado)
 - **LA** (para lubricación de chasis y juntas universales en servicio liviano o moderado)
- **Categorías Europeas**
 - **DIN** 51502: K2K-20
 - **ISO** 6743-09: ISO-L-XBCEA 2

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Grado NLGI	Método ASTM	2
<i>Código de Producto</i>	-	414001
<i>Código de hoja de seguridad, SDS</i>	-	16302
Espesante		Litio
Apariencia	-	Castaño verdoso
Penetración trabajada a 25°C, 60 golpes 10.000 golpes	D217 D217	277 287
Viscosidad del aceite cSt a 40°C cSt a 100°C	D445 D445	209 17,5
Punto de goteo, °C	D566	190
Pérdida en ensayo de cubo de rueda, a 104°C, 6 horas, g	D1263	3,5
Prueba de oxidación, a 100°C, 100 horas, disminución de presión, psi	D942	6
Prueba de corrosión en presencia de agua	D1743	pasa
Resistencia al agua a 79°C, % peso	D1264	8

Las características típicas son valores promedio. En la manufactura se pueden encontrar ligeras variaciones, las cuales no afectan la calidad del producto, ni el rendimiento.

Producto manufacturado en Brasil.

Confirme siempre que el producto seleccionado cumple con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

ICONIC Lubrificantes S.A.

1 de agosto de 2018