



MULTIFAK EP 2

Multifak EP 2 es un grasa de litio del tipo multipropósito de grado NLGI 2, contiendo aditivos de extrema presión, antidesgaste, inhibidores de oxidación y de corrosión.

APLICACIONES

Multifak EP 2 está recomendada para la lubricación de vehículos automotrices (automóviles, camiones y buses) equipos agrícolas, marítimos e industriales, cuando se especifique una grasa del tipo extrema presión, con buena resistencia al lavado por agua y estabilidad al corte.

Multifak EP 2 puede también ser utilizada en rodamientos, cubo de ruedas, cojinetes planos y equipos industriales en general.

Multifak EP 2¹, cumple:

- **Categorías Automotrices** (ASTM D-4950)
 - **GB** (para lubricación de cubo de ruedas en servicio moderado)
 - **LB** (para lubricación de chasis y juntas universales en servicio moderado o severo)
- **Requerimientos de los principales fabricantes automotrices**
 - Mercedes Benz
 - Scania
 - Volvo

BENEFICIOS

Multifak EP 2 proporciona:

- **Protección contra elevadas cargas y de impacto en operación continua** — en función de sus aditivos de extrema presión.
- **Adecuación ambiental** — su exclusiva aditivación de extrema presión, está libre de compuestos a base de plomo.
- **Buena resistencia al agua** — debido a la calidad del espesante de litio utilizado para su fabricación.
- **Protección contra la corrosión** — protege los rodamientos contra la corrosión.
- **Buena estabilidad al corte** — se mantiene adherida a los cojinetes y rodamientos aún en condiciones de uso muy severas.

MANEJO:

Para información detallada sobre seguridad en el manejo, referirse a la hoja de seguridad o contacte con su representante de ventas.

1. producto manufacturado en Colombia

CARACTERISTICAS TIPICAS:

	Método ASTM	
Código de producto	-	995
Código de hoja de seguridad, MSDS	-	-
Apariencia	Visual	Pardo oscuro
Espesante	-	Litio
Grado, NLGI	-	2
Penetración trabajada 60 golpes a 25°C	D-217	275
Viscosidad del aceite		
cSt @ 40 °C	D-445	192,0
cSt @ 100 °C	D-445	16,4
Punto de goteo, °C	D-2265	210
Ensayo timken, OK, lbs	D-2509	40
Cuatro esferas, propiedades EP		
Punto de soldadura, Kgf	D-2596	200
Pérdida en ensayo de cubo de ruedas, a 104°C, 6 horas, g	D-1263	2,3
Prueba de oxidación a 100°C, 100 horas, caída de presión, psi	D-942	3
Prueba de corrosión, en presencia de agua destilada	D-1743	Pasa
Resistencia al agua, a 90°C, 5 horas	DIN 51807	Pasa

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.