

• Descripción

Grasa de propósito múltiple, automotriz e industrial, formulada con aceites básicos refinados y espesados con jabones de litio producidos con ácidos grasos de máxima calidad, además de un paquete de aditivos de avanzada tecnología a base de molibdeno más grafito micronizado; resultando una grasa lubricante que satisface las más diversas condiciones de servicio.

• Ventajas

- Excelente comportamiento antidesgaste que permite resistir cargas de choque o de movimientos oscilantes o recíprocos, debido al contenido de grafito micronizado.
- Alta capacidad de funcionalidad bajo cargas pesadas.
- Imparte excepcional protección contra la oxidación, corrosión y herrumbre.
- Excelente resistencia al lavado por agua.
- Buena estabilidad térmica y mecánica.
- Posee cualidades de adhesividad y cohesión que evitan las fugas excesivas.
- Alta temperatura de goteo.

• Aplicaciones

La grasa Akron Lithium MG 2 se recomienda para ser empleada en la lubricación de cojinetes, chasis, ensamblajes universales, quinta rueda, equipos pesados de construcción, cadenas de rodillos, algunos tipos de engranes, máquinas herramientas, motores eléctricos, bandas transportadoras, montacargas y en todos aquellos equipos que requieren el uso de una grasa múltiple con gran capacidad de extrema presión y antidesgaste, reforzada con grafito micronizado y cuyas condiciones de operación sean severas.

Para obtener el mejor resultado, no es recomendable mezclar con otros productos. Debe aplicarse en superficies limpias, quitando toda la grasa lubricante existente, aunque ésta tenga la misma apariencia de la grasa nueva.



• Características Típicas

Prueba	Método ASTM	Valor Típico
Código de Producto		958
Grado NLGI		2
Apariencia	Visual	Lisa Brillante
Color Visual	Visual	Gris Metálico
Tipo de Jabón		Litio
Penetración a 25°C, (60G), 1/10 mm.	D 217	280
Estabilidad Mecánica, %	D 217	5
Pérdida Lavado con Agua, % peso	D 1264	3.5
Separación de Aceite, % peso	D 1742	5.0
Punto de Goteo °C	D 566	175
Carga Timken, lbs.	D 2509	45
Carga 4 Bolas, kgf	D 2596	315
Desgaste 4 Bolas, mm	D 2266	0.50
Contenido de Grafito, % peso		3.00

• Precaución

Evite el contacto prolongado con la piel. Se han efectuado amplios estudios del efecto de los hidrocarburos derivados del petróleo, los cuales constituyen la base de los aceites lubricantes de cualquier marca o tipo y se ha encontrado que pueden tener efectos perjudiciales al ser humano. Si accidentalmente la grasa lubricante entra en contacto con los ojos, láveselos con abundante agua por espacio de 15 minutos y que lo examine un médico especialista.

No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores que pueden emanar son perjudiciales a la salud.

No contamine. No tire la grasa usada al alcantarillado, no deje residuos de grasa en los envases porque contaminan el agua y el suelo.