

# AKRON® FAKTOR III

Grasa automotriz e industrial

# AKRON®

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

## • Descripción

Akron® Faktor III es una 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.

## • Propiedades y beneficios

- Excelente comportamiento antidesgaste que permite resistir cargas de choque o de movimientos oscilantes o reciprocantes, 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® Faktor III se recomienda para ser empleada en la lubricación de cojinetes, chasis, ensambles 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.

## • Recomendaciones de Uso

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

Características	Método ASTM	Resultados
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	5.0
Pérdida lavado con agua, % peso	D 1264	3.0
Separación de aceite, % peso	D 1742	2.0
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 del petróleo que constituyen las grasas lubricantes de cualquier marca o tipo y se han encontrado que tienen efectos perjudiciales a la piel humana. Si accidentalmente le entra a un ojo grasa lubricante, lávese el ojo con agua abundante y que lo examine un médico. No utilice ni exponga los envases vacíos al calor, ya que los vapores son dañinos a la salud.

## • Disponible en:

- ▮ 0.400K
- ▮ 0.250K
- ▮ 0.470K
- ▮ C 4.0K
- ▮ C 16.0K
- ▮ T 180K



Fecha de emisión: 28 septiembre 2011

**No contamine. No tire la grasa al suelo o al agua.**

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V. Av. 8 de Julio No. 2270, Z.I. C.P. 44940 Guadalajara, Jalisco, México.  
Teléfono: 01 (33) 31-34-05-00 Fax: 01 (33) 31-34-05-01 [www.akron.com.mx](http://www.akron.com.mx)

Para mayor información de este producto, acuda al Departamento Técnico del Distribuidor de su localidad o al Departamento Técnico de Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.

Grasas **AKRON**