

# Lubricantes GRADO ALIMENTICIO

SOLUCIONES QUE TE MUEVEN



INDUSTRIA DEL  
TRANSPORTE

**AKRON**<sup>®</sup>

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

# Lubricantes GRADO ALIMENTICIO

*Aceites, lubricantes aditivos no tóxicos,  
elaborados con materias primas y aditivos especializados.*



**CAYAZA**

Suministros Industriales, S de R.L. de C.V.

# Akron® Grease Ultra SC FG

**Akron Grease Ultra SC FG es una grasa Premium especialmente desarrollada para la maquinaria de industrias procesadoras y enlatadoras de alimentos que estarán en contacto con alimentos de forma incidental (H1).**

## Propiedades:

- Propiedades excepcionales contra el desgaste de las partes en movimiento, por su alta capacidad de extrema presión.
- Excelente comportamiento antiherrumbre y antioxidante.
- Adquiere propiedades de gran estabilidad mecánica por su formulación.
- Cumple con las características de una grasa H1.

## Beneficios:

- Alta estabilidad mecánica, no pierde su consistencia.
- Imparte excepcional protección contra la oxidación, corrosión y herrumbre.
- Posee cualidades de adhesividad y cohesión que evitan las fugas excesivas.
- Alta temperatura de goteo.
- Gran capacidad de repeler el agua.



Certificado en:



## Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor 180 K	Cubeta 16 k	Cubeta 4 k
Akron Grease Ultra SC FG	91997	73997	68997

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas.

\*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante.

# Akron Vektor® S-Hyd FG

**ISO 32, 46, 68 y 100**

*Akron Vektor S-Hyd FG es un aceite hidráulico sintético que está elaborado a partir de PoliAlfaOlefinas y aditivos no tóxicos especialmente seleccionados para cumplir con los requerimientos de FDA regulation 21 CFR, Kosher y Halal.*

## Propiedades:

- Gran capacidad antioxidante y antiherrumbrante.
- Excelente protección contra el desgaste de las partes metálicas.

## Beneficios:

- Buena separación del agua (demulsibilidad).
- Largo periodo de cambio.
- Reduce la formación de lodos y lacas.
- Compatible con los sellos, empaques, mangueras y componentes del sistema igual que los aceites minerales.
- Cumple con los requisitos de la FDA regulation 21 CFR para un aceite que puede trabajar en sistemas hidráulicos de máquinas que procesan alimentos.
- Excelente comportamiento a temperaturas extremas (-40°C a 170°C).
- Compatible con aceites hidráulicos de base mineral.



Rendimiento mínimo  
**10,000 hrs.**

Certificado en:



\*  
149264  
149262  
149263  
148244

## Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor 	Cubeta 
Akron Vektor S-Hyd FG 32	501321	311321
Akron Vektor S-Hyd FG 46	501327	311327
Akron Vektor S-Hyd FG 68	501328	311328
Akron Vektor S-Hyd FG 100	501329	311329

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas.

\*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante.

# Akron® Compressor FG

ISO 46, 68 y 100

*La serie Akron Compressor FG son aceites para compresores de aire que trabajan en la industria alimenticia y que pueden tener contacto incidental con los alimentos (H-1). Están elaborados con materias primas y aditivos especializados que les permiten cumplir con los requerimientos de la FDA regulation 21 CFR, Kosher y Halal.*

## Propiedades:

- Excelentes propiedades antidesgaste y de carga.
- Alta resistencia a la oxidación.
- Propiedades de gran estabilidad térmica.
- Buena resistencia a la formación de espuma.
- Alta capacidad de separación del agua (demulsibilidad).
- Excelente compatibilidad con sellos y pinturas.

## Beneficios:

- Excelente comportamiento a diferentes temperaturas.
- Baja volatilidad.
- Reduce la formación de lacas, barnices y carbón.

Certificado en:



Rendimiento mínimo  
**4,000 hrs.**

## Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor 	Cubeta 
Akron Compressor FG 46	53665	33665
Akron Compressor FG 68	53666	33666
Akron Compressor FG 100	53667	33667

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas.

\*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante.

Compresores

# Akron® Industrial Gear FG

**ISO 150, 220 y 320**

*Akron Industrial Gear FG es un aceite para engranaje que está elaborado a partir de materias primas y aditivos de alto rendimiento, no tóxicos especialmente seleccionados para cumplir con los requerimientos de FDA regulation 21 CFR 178.3570, Kosher y Halal.*

## Propiedades:

- Excelentes propiedades antiherrumbre y anticorrosivas, prolongando con esto la vida de los engranes y baleros.
- Presenta una película muy resistente a extremas presiones.
- Alta resistencia a la oxidación provocando que los periodos de drenajes sean bastante prolongados.
- Comportamiento excelente a amplio rango de temperaturas.

## Beneficios:

- Debido a sus propiedades superiores de lubricación ofrece un mejor funcionamiento.
- Incrementa la vida de los engranes.
- Reduce los costos de mantenimiento.
- Cumple con los requisitos de la FDA regulation 21 CFR 178.3570 para un aceite que puede trabajar en sistemas de engranajes, baleros, cojinetes y bombas de máquinas que procesan alimentos.

Certificado en:



**Rendimiento mínimo  
4,000 hrs.**

## Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor 	Cubeta 
Akron Industrial Gear FG 150	53510	33510
Akron Industrial Gear FG 220	53511	33511
Akron Industrial Gear FG 320	53512	33512

**Aceites blancos grado NF (National Formulary) incoloros de baja viscosidad y sin olor. Son especialmente tratados para eliminar los hidrocarburos inestables, compuestos aromáticos y polares.**

### Propiedades:

- Son aceites con alto grado de refinación.
- Características blancas o transparentes.
- No presentan olor alguno (inodoros).
- No tienen sabor (insípidos).
- Cumplen con los requerimientos de la U.S. Pharmacopeia y de la FDA 21 CFR 172.878 y CFR 178.3620a.
- Libres de componentes aromáticos (compuestos polinucleares).

### Beneficios:

- Puede ser usado en la industria cosmética.
- Es recomendable en maquinaria de procesamiento de alimentos donde el contacto con éstos, es o puede ser directo.

Certificado en:

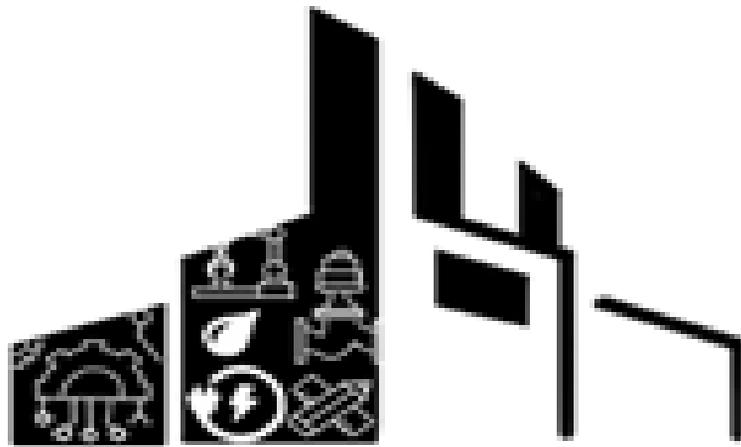


### Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor 	Cubeta 
Akron 70 NF	53759	33759
Akron 90 NF	53760	33760

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas.

\*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante.  
\*El aceite Akron NF ISO 70, está en proceso de certificación.



---

# CAYAZA

---

Suministros Industriales, S de R.L. de C.V.

CONTACTO MAIL:

Ramirez,er@cayaza.com  
Maribel.Cruz@cayaza.com

TEL:7222270309  
TEL:7225420458  
Whatsapp: 7291200212