

# SOLUCIONES QUE TE MUEVEN



INDUSTRIA Y  
TRANSPORTE

Lubricantes para la  
**INDUSTRIA AGRÍCOLA**

**AKRON**<sup>®</sup>  
TU MUNDO EN MOVIMIENTO

MA-527  
201601

# Soluciones



## PACOM

Con el **Programa de Análisis Continuo de Mantenimiento "PACOM"** incrementamos la productividad de las empresas, mediante un sistema de mantenimiento preventivo especializado por medio de la identificación de tres factores clave de los lubricantes:

- **SALUD** del lubricante.
- **CONTAMINACIÓN** del lubricante.
- **DESGASTE** de la maquinaria.

Las principales ventajas del programa son:

- Detección anticipada de fallas.
- Reducción de costos, incrementando la vida útil del aceite y evitando daños mayores en los equipos.
- Mayor tiempo de operación del equipo al evitar paros no programados.
- Aumento de la vida útil de equipo y/o maquinaria.
- Mayor productividad del personal.



## CAPACITACIÓN

Para garantizar la constante innovación y capacitación en el equipo de trabajo y mantenimiento de las empresas, en **AKRON** desarrollamos métodos eficientes de capacitación para mantener al personal constantemente actualizado.

Durante las capacitaciones, desarrollamos temas relevantes como:

- Mantenimiento de la maquinaria.
- Datos relevantes sobre los diferentes tipos de aceites, lubricantes, anticongelantes y aditivos; además de información a considerar cuando se apliquen los productos.
- Usos y aplicaciones de lubricantes.
- Prácticas correctas de lubricación.



## ASESORÍAS ESPECIALIZADAS

En AKRON queremos que tus equipos operen en las mejores condiciones; para que esto suceda necesitas contar con el personal indicado que brinde mantenimiento preventivo y correctivo a tu maquinaria.

Ponemos a tu disposición a nuestro equipo de especialistas para proporcionar Asesorías Especializadas en Lubricación a tu personal, con la finalidad de mantenerlo actualizado con las últimas tendencias.

Estas asesorías previenen y resuelven problemas generados por el desconocimiento de aspectos básicos de lubricación; reduciendo los gastos innecesarios y alargando la vida útil de tus activos.



## INSTALACIÓN DE EQUIPOS

AKRON ofrece por medio de contratos de compra venta y comodato, una gran variedad de equipos y accesorios para el manejo y control de aceites lubricantes, grasas y anticongelantes; instalación de tubería hidráulica y neumática; así como asesoría para proyectos, ingeniería de fluidos y diseños de equipos e instalaciones para el manejo y suministro.

# Akron® Custom CI-4 PLUS

SAE 15W-40

Motor

## API CI-4 PLUS, SL Multigrado

Está elaborado con aceites básicos vírgenes minerales hidrofragmentados y un paquete de aditivos de tecnología muy avanzada.

### Propiedades:

- La clasificación API CI-4 PLUS es una de las más recomendadas por los fabricantes de equipo original (OEM's) para el Diesel disponible en México y América Latina.

### Beneficios:

- Dispersa mejor las partículas contaminantes en el aceite, evitando formación de lodos (sludge).
- Minimiza acumulaciones y asentamientos en los pistones, maximizando la compresión y evitando el consumo de aceite.
- Facilita el arranque, disminuyendo notablemente la fricción de las piezas vitales del motor y reduce el desgaste prematuro.
- Alarga la vida del motor.
- Alta capacidad dispersante y detergente, que permite mantener limpio el motor y en suspensión los productos de la combustión.
- Disminuye el consumo de aceite por su baja volatilidad.
- Evita el incremento excesivo de la viscosidad del aceite.
- Aumenta la vida del filtro.
- Compatible con los sellos y empaques.
- Contiene aditivos detergentes y dispersantes que mantienen más limpios de depósitos las ranuras del pistón.
- Excelente comportamiento a temperaturas extremas.
- Se puede emplear en flotillas mixtas.



### Certificado por:



### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA	GALÓN	BOTELLA
AKRON CUSTOM CI-4 PLUS	15W-40	5132	53132	33132	1526132	812132

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas. \*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante.

# Akron Óptima Presión® CF-4

## Mayor viscosidad, kilometraje avanzado

**SAE 25W-60**

*Aceite para motores a diesel o gasolina, con kilometraje avanzado.*

### Propiedades:

- Mayor viscosidad para una óptima presión en temperaturas altas y bajas.
- Ofrece una excelente estabilidad térmica, inhibiendo el proceso de oxidación.
- Evita la formación de espuma.
- Inhibe la corrosión.
- Contiene aditivos que le brindan una excelente viscosidad.

### Beneficios:

- Mejora el desempeño las unidades con problemas de consumo de aceite y/o baja presión.
- Mantiene la presión de aceite y la potencia del motor.
- Reduce el consumo de aceite.
- Alarga la vida del motor.
- Mantiene la viscosidad, ayudando a los motores con kilometraje avanzado a operar por más tiempo.



### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA	GALÓN
AKRON ÓPTIMA PRESIÓN CF-4	25W-60	51444	531444	331444	10581444

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



*Aceite multigrado para motores a diesel de servicio pesado, con kilometraje avanzado.*

### Propiedades:

- Antioxidante.
- Antidesgaste.
- Mayor viscosidad para una óptima presión en temperaturas altas y bajas.
- Contiene aditivos que evitan la corrosión derivada del azufre del combustible.

### Beneficios:

- Mejora el rendimiento del aceite y brinda protección al motor.
- Alta protección a las partes metálicas.
- Reduce el consumo de aceite.
- Alarga la vida del motor.
- Por su mayor viscosidad, ayuda a mantener una óptima presión del motor.



### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
AKRON ÓPTIMA PRESIÓN	25W-50	5112	53112	33112

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

# Akron Extra Fleet®

## SAE 40 y 50

### API CF/CF-2 Monogrado Serie III

*Aceite para motores a Diesel de cuatro tiempos, con más de 15 años de uso, operando en condiciones severas de transporte de carga y pasajeros.*

#### Propiedades:

- Detergente.
- Dispersante.
- Antiherrumbre.
- Antidesgaste.
- Elaborado con aceites minerales vírgenes de la más alta calidad.
- Contiene aditivos cuidadosamente seleccionados.

#### Beneficios:

- Extiende la vida del motor gracias a su reserva alcalina que evita la corrosión derivada del azufre del Diesel.
- Aceite como nuevo por más tiempo. Estabilidad química mejorada que evita la oxidación del aceite.
- Mantiene limpio el motor al inhibir la formación de compuestos derivados de la combustión que se adhieren a las paredes internas del motor.



#### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA	GALÓN	BOTELLA
AKRON EXTRA FLEET CF/CF-2	40	5188	53188	33188	1526188	812188
	50	5194	53194	33194	1526194	812194

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



# Akron® Super Gear GL-1

SAE 90, 140 y 250

*Aceite para transmisión manual.*

## Propiedades:

- Antioxidantes.
- Antiespumantes.
- Elaborado con el balance exacto de aceites vírgenes altamente refinados.
- Brinda toda la protección a la transmisión manual cuando se requiere un fluido con la especificación API GL-1.

## Beneficios:

- Tiene gran capacidad para soportar cargas.
- Brinda buena estabilidad natural contra la oxidación.
- Forma una película continua de lubricante, por la efectiva acción del antiespumante.
- Posee buena fluidez a baja temperatura.
- Recomendado en cajas de velocidad con elementos de bronce.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA	PIPETA
AKRON SUPER GEAR GL-1	90	53150	33150	1526150	415150
	140	53151	33151	1526151	415151
	250	53152	33152	1526152	415152

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

# Akron® Super Gear GL-5

**SAE 80W-90 y 85W-140**

*Recomendado para transmisiones manuales sometidas a cargas y/o presiones extremas. También puede ser utilizado en ejes traseros o diferenciales automotrices en camiones de carga y/o pasajeros donde el fabricante requiera una especificación GL-5.*

## Propiedades:

- Antiherrumbre.
- Antioxidante.
- Depresores del punto de fluidez.
- Antiespumante.
- Elaborado con básicos parafínicos de alta calidad.
- Contiene un paquete especial de aditivos.

## Beneficios:

- Incremento de la vida útil de los engranajes y baleros, gracias a que forma una película extremadamente resistente.
- Excelentes propiedades antiherrumbre y anticorrosión.
- Alta resistencia a la oxidación y elevadas temperaturas.
- Comportamiento excelente a un amplio rango de temperaturas.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA	PIPETA
AKRON SUPER GEAR GL-5	<b>80W-90</b>	53159	33159	1526159	415159
	<b>85W-140</b>	53154	33154	1526154	415154

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





# Akron® Anticongelante / Refrigerante Long Life Max

**Listo para usarse.**  
**Fórmula orgánica.**  
**Color rojo.**

## Propiedades:

- Anticorrosiva.
- Antioxidante.
- Desactivadores de metales de última generación.
- Elaborado con etilén glicol.
- Contiene un paquete de aditivos especiales.

## Beneficios:

- Protección máxima a altas y bajas temperaturas.
- Evita la corrosión de los metales de motores modernos, incluyendo el aluminio.
- Evita la evaporación y la congelación.
- Previene la formación de espuma.
- Brinda larga vida a las partes del sistema de enfriamiento.
- No ataca las mangueras del sistema.
- Ayuda a evitar la formación de depósitos o sarro en el interior del sistema de enfriamiento.
- Se considera de larga vida (Long Life), puede durar hasta 5 años, dependiendo del uso y el equipo.
- Excelente estabilidad de los aditivos, no forma precipitados (geles) o lodos.
- Excede las especificaciones SAE J-1034, ASTM D-3306, 6210, 4985, EC-1 CAT, TMC RP-329, DDC Power Cool 93K217.
- Cumple y sobrepasa los requerimientos de la norma ASTM D 4985/ 3306 y SAE J 1034. Este Anticongelante / Refrigerante Long Life Max es de la tecnología denominada HOAT (Tecnología Híbrida Ácidos Orgánicos). Esta tecnología es libre de nitritos, nitratos y aminos.v



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA	GALÓN
AKRON ANTICONGELANTE LL-MAX	1049	5049	53049	33049	1058049

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

# Akron® Anticongelante 50/50

*Anticongelante formulado para proteger el sistema de enfriamiento de los motores automotrices modernos.*

## Propiedades:




- Anticorrosiva.
- Antioxidante.
- Antiespumante.
- Desactivador de metales.
- Elaborado con etilén glicol.

## Beneficios:

- Excelente protección a altas y bajas temperaturas.
- Evita la corrosión de los metales de los motores modernos, incluyendo el aluminio.
- Ayuda a evitar la formación de depósitos o sarro en el sistema de enfriamiento.
- No ataca las mangueras del sistema.
- Evita la evaporación y la congelación.
- Excede las especificaciones SAE J-1034, ASTM D-3306.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	 MINI GRANEL	 TAMBOR	 CUBETA
AKRON ANTICONGELANTE 50/50	5043	53043	33043

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



# Mexicana de Lubricantes® CF/CF-2 Super

SAE 40 y 50

Motor

## API CF/CF-2 Serie III Monogrado

*Aceite para motores a Diesel de dos y cuatro tiempos, sometidos a condiciones de operación severa.*

### Propiedades:

- Detergente.
- Dispersante.
- Antiherrumbre.
- Antidesgaste.
- Exacta reserva alcalina para controlar y neutralizar los ácidos corrosivos que se forman en la cámara de combustión.
- Elaborado con aceites minerales vírgenes de la más alta calidad.
- Contiene aditivos cuidadosamente seleccionados.

### Beneficios:

- Prolonga la vida útil del motor disminuyendo el desgaste.
- Reduce el ataque corrosivo y asegura pistones más limpios, menores depósitos de carbón en zonas críticas de anillos, cilindros, conductos de lubricación y válvulas.
- Posee una elevada estabilidad química que disminuye la oxidación del aceite, ofreciendo excelente comportamiento aun a elevadas temperaturas.
- Inhibe la formación de lacas, barnices y lodos que pudieran deteriorar el aceite y la eficiente operación del motor.



### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA	GALÓN	BOTELLA
MEXICANA DE LUBRICANTES CF/CF-2 SUPER	40	6188	54188	30188	1526188	613188
	50	6194	54194	30194	1526194	613194

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

# Mexicana de Lubricantes® CF-4

## SAE 15W-40 y 20W-50

### API CF-4 Multigrado

*Aceite que ofrece una óptima protección de motores a Diesel turboalimentados y motores a gasolina de trabajo pesado.*

#### Propiedades:

- Detergente.
- Dispersante.
- Alcalina.
- Antioxidante.
- Antidesgaste.
- Elaborado con aceites básicos vírgenes minerales del tipo parafínico.
- Contiene aditivos científicamente seleccionados.
- Excelente rendimiento en combustibles de alto contenido de azufre.
- Contiene aditivos especiales que reducen la formación de herrumbre en superficies ferrosas por la acción destructiva del agua.

#### Beneficios:

- Disminuye notablemente la fricción de las piezas vitales del motor y reducen el desgaste prematuro.
- Tiene alto poder alcalino para neutralizar la acción destructiva por corrosión del ácido sulfúrico, producido en la cámara de combustión a partir del azufre contenido en el combustible.
- Alarga la vida del motor.
- Reduce los depósitos en todo el motor y facilita el arranque a bajas temperaturas.



#### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA	GALÓN
MEXICANA DE LUBRICANTES <b>CF-4</b>	<b>15W-40</b>	6117	54117	30117	1526117
	<b>20W-50</b>	6133	54133	30133	1526133

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



# Akron<sup>®</sup> Motorcycle Dos Tiempos

**Recomendado para cualquier motor de dos tiempos enfriado por aire que requiera de una mezcla de lubricante y gasolina. Puede ser utilizado en podadoras, sierras y generadores. Debe emplearse en proporción combustible/aceite 50:1\*.**

## Propiedades:

- Contiene aditivos dispersantes sin cenizas, antioxidantes, antiherrumbre y anticorrosión.
- Se mezcla fácilmente con la gasolina.
- Ayuda a evitar la preignición.
- Mantiene limpios los metales.

## Beneficios:

- Brinda un arranque y operación más suaves y uniformes.
- Aumenta el rendimiento de las bujías.
- Reduce la fricción y las emisiones de escape.
- Rinde más y no requiere aditivos adicionales.
- Prolonga la vida del motor.

\*Para un óptimo funcionamiento y mayor protección, utilice la mezcla recomendada por el fabricante.



La imagen puede variar al producto recibido.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	BOTELLA	BOTELLA 0.250 L
AKRON MOTORCYCLE DOS TIEMPOS	812193	3409193

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



# 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.



## Certificado en:



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	TAMBOR	CUBETA
AKRON VEKTOR S-HYD FG	32	501321	311321
	46	501327	311327
	68	501328	311328
	100	501359	311329

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas. \*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante.

# Mexicana de Lubricantes® Hidráulico MH

ISO 32, 46, 68, 100, 150, 220 y 320

*Aceite hidráulico tipo AW (antiwear/antidesgaste) para sistemas y equipos hidráulicos industriales y móviles.*

## Propiedades:

- Fluido de características hidráulicas que ayuda a la transmisión de potencia.
- Estabilidad térmica superior a la especificación.
- Presenta excelente separación de agua.

## Beneficios:

- Excelente estabilidad térmica y de oxidación, que proporcionan larga vida a los equipos.
- Trabaja prolongando el servicio sin contratiempo en sistemas hidráulicos de gran potencia que operan a altas presiones, temperaturas y velocidades.
- Gran protección antidesgaste (AW).
- Excelente capacidad antiespumante.
- Alta protección anticorrosiva que evita problemas a los componentes internos del sistema hidráulico.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES HIDRAULICO MH	150 - (32)	3401	6401	54401	30401
	220 - (46)	3402	6402	54402	30402
	300 - (68)	3403	6403	54403	30403
	450 - (100)	3404	6404	54404	30404
	700 - (150)	3405	6405	54405	30405
	1200 - (220)	3406	6406	54406	30406
	1400 - (320)	3407	6407	54407	30407

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





# Mexicana de Lubricantes® Fluido BB para Tractor

*Aceite de uso múltiple para tractores agrícolas, tanto para el sistema hidráulico, diferencial, transmisión y frenos húmedos.*

## Propiedades:

- Lubricante elaborado con aceites básicos de alta calidad.
- Buena estabilidad a la oxidación.
- Antidesgaste.
- Antiherrumbre.
- Buena detergencia y propiedades antiespumantes.

## Beneficios:

- Alta resistencia a la formación de lodos, barnices, óxido y espuma.
- Soporta cargas y ofrece máxima protección contra el desgaste.
- Elimina el rechinado en los sistemas de frenos húmedos.
- Protege contra la herrumbre y corrosión en presencia de agua.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES <b>FLUIDO BB PARA TRACTOR</b>	54202	30202

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

# Mexicana de Lubricantes® Fluido Hidrotractor 20C

*Fluido de alto rendimiento para uso múltiple en el sistema hidráulico, transmisión, diferencial y frenos húmedos de tractores agrícolas y algunos equipos industriales.*

## Propiedades:

- Lubricante de uso múltiple.
- Elaborado con aceites vírgenes altamente refinados, resistentes a la oxidación.
- Contiene un paquete de aditivos especiales para uso en tractores agrícolas.
- Lubrica y protege el diferencial y la transmisión.
- Opera el sistema hidráulico y frenos húmedos.
- Cumple con las especificaciones solicitadas por John Deere.

## Beneficios:

- Excelentes propiedades antidesgaste que protegen las partes lubricadas del tractor.
- Buenas cualidades de detergencia y antioxidantes.
- Elevada resistencia contra la herrumbre.
- Cambios mínimos de viscosidad cuando se llevan a cabo operaciones a alta y baja temperatura, ya que contiene un aditivo mejorador de viscosidad de alta tecnología.

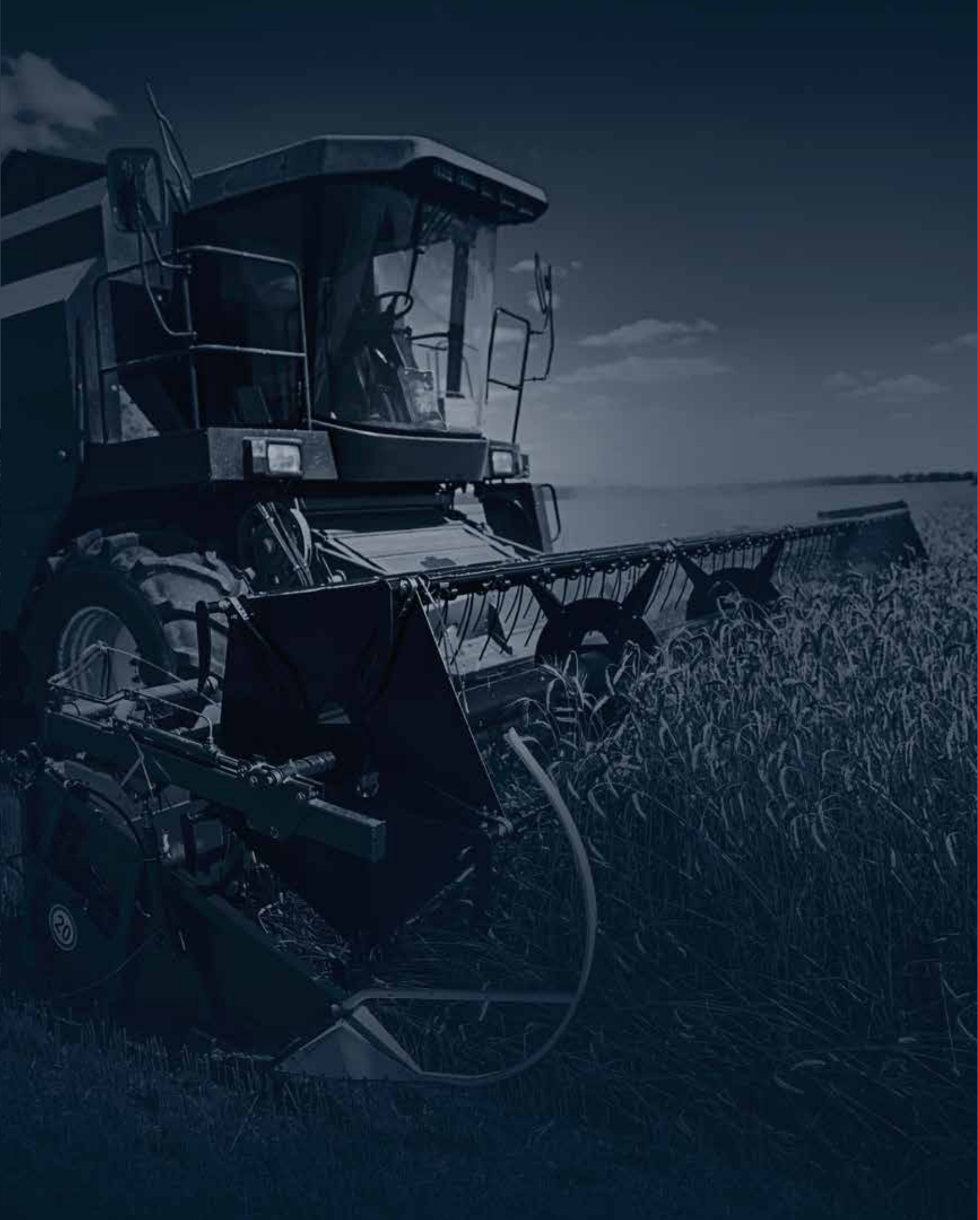


## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES <b>FLUIDO HIDROTRACTOR 20C</b>	54206	30206

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





# Akron® Industrial Gear FG

**ISO 150, 220 y 320**

*Aceite para engranaje, 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, Koshal y Halal.*

## Propiedades:

- Excelentes propiedades antiherrumbre y anticorrosiva, 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 drenaje 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:



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	TAMBOR	CUBETA
AKRON INDUSTRIAL GEAR FG	150	53510	33510
	220	53511	33511
	320	53512	33512

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas. \*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante.



# Mexicana de Lubricantes® Engranajes Compuestos

ISO 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680 y 1000

*Aceite para engranaje industrial diseñado para todos los tipos de engranajes cerrados con sistema de lubricación por salpicadura o circulación donde se requiera un aceite de extrema presión.*

## Propiedades:

- Antidesgaste.
- Antifricción.
- Antiherrumbre.
- Antioxidante.
- Antiespumante.

## Beneficios:

- Protege los engranes del desgaste prematuro.
- Tiene características sobresalientes de extrema presión
- Presenta buena demulsibilidad.
- Contiene un paquete de aditivos especiales.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES ENGRANES COMPUESTOS	68	3550	6550	54550	30550
	100	3551	6551	54551	30551
	150	3552	6552	54552	30552
	220	3553	6553	54553	30553
	320	3554	6554	54554	30554
	460	3555	6555	54555	30555
	680	3556	6556	54556	30556
	1000	----	----	54557	----

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

# Akron Vektor® S-BG

**ISO 220, 320, 460 y 680**

*Aceites sintéticos para engranes, rodamientos y cojinetes industriales.*

## Propiedades:

- Anticorrosiva
- Antiherrumbre.
- Presenta buena demulsibilidad.
- Mantiene por más tiempo la viscosidad ideal.

## Beneficios:

- Alta estabilidad a la oxidación.
- Buena resistencia a la formación de lodos.
- Excelente comportamiento a altas y bajas temperaturas.
- Protege al equipo del desgaste prematuro.
- Intervalos de drenaje extendidos.
- Disminuye costos de mantenimiento.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	GRANEL (PIPA)	TAMBOR	CUBETA
AKRON VEKTOR S-BG	220	1385	501385	311385
	320	1386	501386	311386
	460	1387	501387	311387
	680	1388	501388	311388

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



# Akron Vektor® S-Biomill

16, 22 y 32 K

*Lubricantes sintéticos biodegradables para cojinetes y engranajes.*

## Propiedades:




- Anticorrosiva.
- Antiherrumbre.
- Buena adhesividad.
- Alta resistencia al lavado por agua.
- Excelente lubricación a los equipos sometidos a elevadas cargas.

## Beneficios:

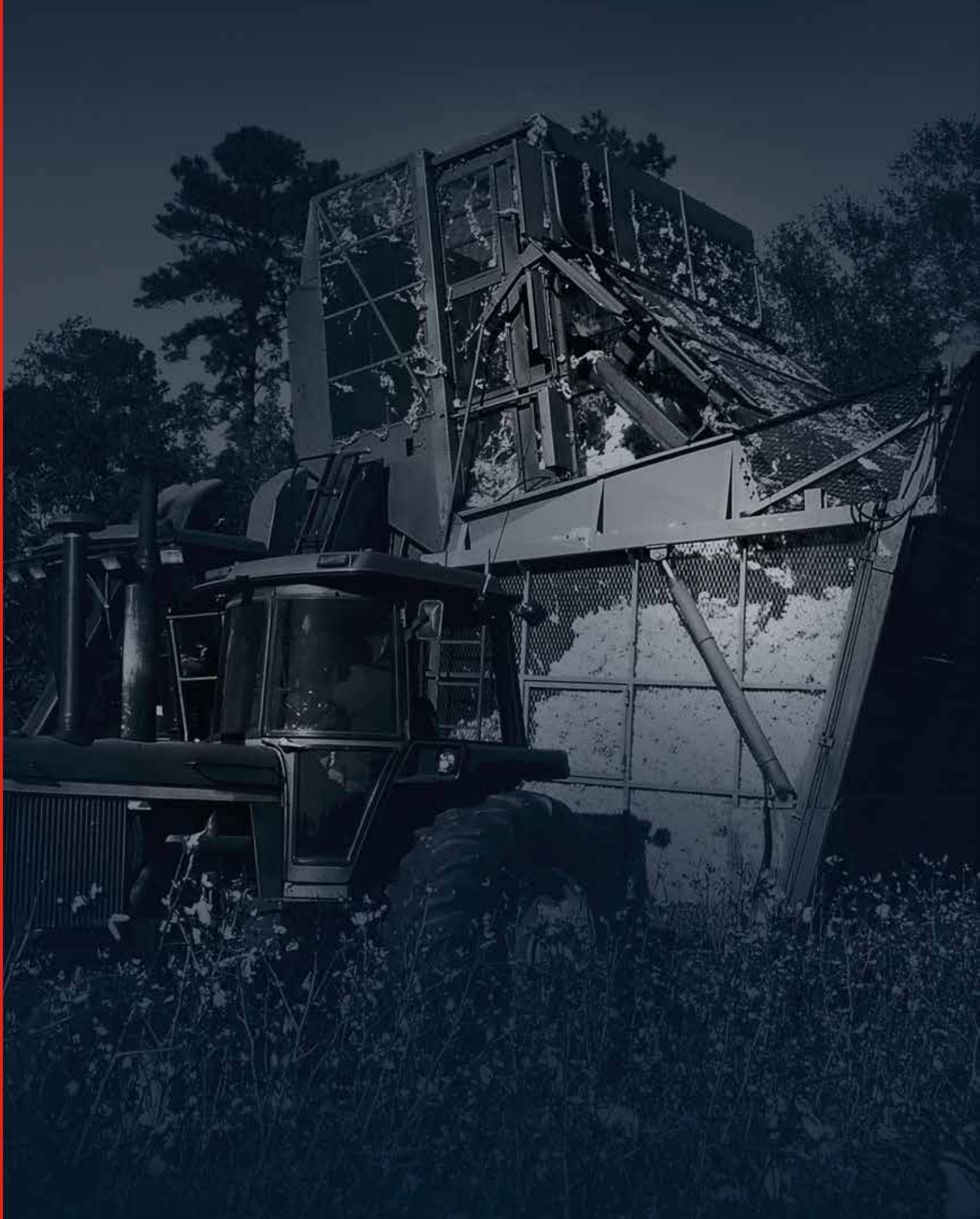
- Excelente capacidad antidesgaste.
- Buena lubricación.
- Excelente capacidad de carga y resistencia de película.
- Son biodegradables y generan poco impacto al ambiente, ya que no contienen solventes, ni aditivos a base de Plomo o Cloro.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	 GRANEL (PIPA)	 TAMBOR	 CUBETA
AKRON VEKTOR S-BIOMILL	<b>16 K</b>	1304	501304	311304
	<b>22 K</b>	1305	501305	311305
	<b>32 K</b>	1306	501306	311306

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





# Akron® Cotton Picker Especial 00

*Grasa para lubricación de las pizcadoras de algodón.*

## Propiedades:

- Antioxidante.
- Anticorrosiva.
- Antiherrumbre.
- Excelente resistencia al lavado por agua.

## Beneficios:

- Alta estabilidad térmica y mecánica.
- Posee cualidades de adhesividad y cohesión.
- Alta temperatura de goteo.
- Presenta buen comportamiento antidesgaste, protegiendo los husillos.
- Disminuye los tiempos perdidos por mantenimiento durante la cosecha.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	CUBETA
AKRON COTTON PICKER ESPECIAL 00	91938	73998

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

# Akron® Grease Ultra SC XP2

*Grasa premium para la industria, desarrollada a base de sulfonato de calcio, con propiedades de extrema presión.*

## Propiedades:




- Antiherrumbre.
- Antioxidante.
- Anticorrosiva.
- Presenta buena demulsibilidad.
- Contiene un paquete de aditivos que imparten extrema presión.

## Beneficios:

- Gran estabilidad mecánica.
- Se adhiere a la superficie formando una resistente película de protección.
- Evita las fugas excesivas.
- Reduce la fricción y evita el desgaste de las partes en movimiento.
- Alto punto de goteo.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	 TAMBOR 180 K	 CUBETA 16 K	 CUBETA 4 K
AKRON GREASE ULTRA SC XP2	91998	73998	68998

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



# 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 estará en contacto con éstos 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® Alumiplex Max

*Grasa compleja de aluminio, de larga vida, para usos múltiples con EP.*

## Propiedades:

- Anticorrosiva.
- Antiherrumbre.
- Grasa premium elaborada a base de complejo de aluminio.
- Excelente protección de los equipos que están sometidos a elevadas cargas.

## Beneficios:

- Especial resistencia al lavado por agua.
- Buena adhesividad.
- Alta temperatura de goteo.
- Presenta gran estabilidad mecánica.
- Resiste eficazmente elevadas temperaturas de trabajo.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180 K	CUBETA 16 K	CUBETA 4 K
AKRON ALUMIPLEX MAX	91993	73993	68993

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



*Grasa multiusos para aplicaciones automotrices e industriales.*

## Propiedades:

- Grasa suave, color rojo de apariencia lisa.
- Anticorrosiva.
- Antiherrumbre.
- Antioxidante.
- Formulada con aceites básicos de excelente calidad y jabón de litio y calcio.
- Contiene un paquete de aditivos de avanzada tecnología.
- Base espesante: Calcio - jabón de litio.



## Beneficios:

- Excelente resistencia al lavado por agua.
- Buena adhesividad.
- Alta estabilidad mecánica.
- Forma un sello protector que evita la entrada de contaminantes.
- Protege adecuadamente contra el golpeteo a las partes metálicas en movimiento.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180 K	CUBETA 16 K	CUBETA 4 K	TARRO 470 G	TARRO 250 G
AKRON CHASSIS MAX	97930	71930	68930	2361930	2657930

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

# Mexicana de Lubricantes® Litio EP 2

*Grasa para usos múltiples con extrema presión.*

## Propiedades:

- Grasa tersa, suave.
- Tiene amplia variedad de aplicaciones automotrices e industriales en servicio pesado y operación severa.
- Funciona adecuadamente a altas temperaturas, no se ablanda excesivamente en cojinetes que operan a alta temperatura.
- Formulada con aceites básicos refinados y espesados con jabones de litio producidos con ácidos grasos de máxima calidad.
- Base espesante: Jabón de litio.

## Beneficios:

- Protección contra el desgaste, oxidación, corrosión y herrumbre.
- Excelente lubricación en equipos sometidos a elevadas cargas.
- Alta resistencia al lavado por agua.
- Buena adhesividad.
- Alta temperatura de goteo.
- Sus características de extrema presión, le confieren propiedades especiales para disminuir el contacto metálico entre las partes deslizantes.
- Gran estabilidad mecánica.
- Resiste eficazmente temperaturas de trabajo hasta 120°C en funcionamiento continuo y 150°C en intervalos cortos.



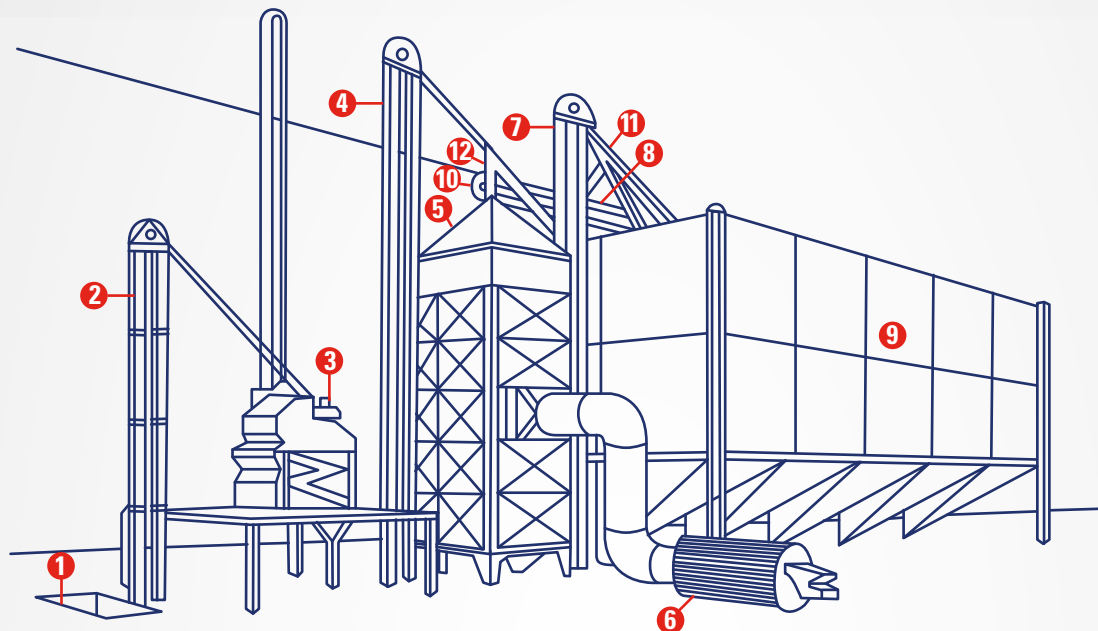
## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180 K	TAMBOR 50 K	CUBETA 16 K	CUBETA 4 K	TARRO 850 G	TARRO 425 G
MEXICANA DE LUBRICANTES <b>LITIO EP NLGI 2</b>	96962	80962	74962	70962	2865962	2362962

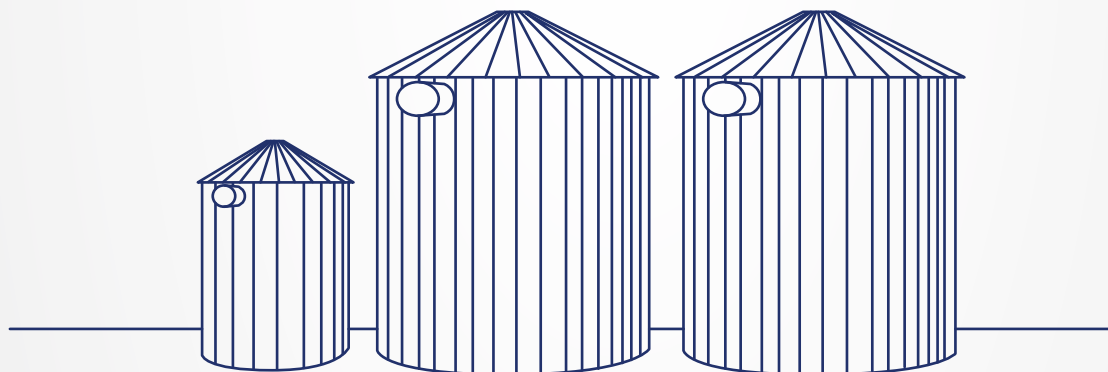
Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas.



# Recomendaciones de aplicación de aceite para Silos



1. Tolva de recepción 2. Elevador de recepción 3. Prelimpiadora 4. Elevador alimentador de secadora 5. Secadora continua 6. Generador de aire caliente 7. Elevador de la descarga de la secadora 8. Transportador distribuidor de cadenas 9. Silos de "tempering" o silos pulmón 10. Transportador de cadenas de despacho 11. Distribuidor y ductos por gravedad 12. Tubo de derrame o rebase.



En silos de almacenamiento se tiene la oportunidad de colocar lubricantes como:

- Engranajes Compuestos desde un ISO 68 hasta un ISO 460
- Grasa Akron SC XP 2 por alta presencia de humedad en el ambiente
- Akron Custom CI4 Plus SAE 15W-40 para los generadores
- Anticongelante 50/50
- En sopladores varía la viscosidad Akron Vektor S-BG desde ISO 220 a ISO 460



#### **Corporativo GDL**

Av. 8 de Julio No. 2270  
Zona Industrial  
C.P. 44940 Guadalajara, Jal.  
Tel: +52 (33) 3134-0500  
Fax: +52 (33) 3134-0501

#### **Oficinas MTY**

Primera Avenida No. 435,  
entre distrito B-6 y Enrique C. Livas  
Col. Cumbres 1era. Sección  
C.P. 64610 Monterrey, N.L.  
Tel. (81) 8345-0732

#### **Oficinas Culiacán**

Ignacio López Rayón No. 2300 Norte  
Fracc. Parque Residencial  
Alamedas Proyecto Tres Ríos  
C.P. 80030 Culiacán, Sin.  
Tel. (667)146-6440 y (667)146-64-39

#### **Oficinas Veracruz**

Av. La Fragua No. 1114-B  
Fracc. Moderno  
C.P. 91918 Veracruz, Ver.  
Tel. (229) 937-9321

#### **Centro de Distribución y Planta Tultitlán**

(Oficinas Ciudad de México)  
Via José López Portillo No. 10  
Col. San Francisco Chilpan  
C.P. 54900 Tultitlán, Edo. de México.  
Tel. Planta: (55) 5884-6060  
Tel. Ventas: (55) 5864-3139

