



INDUSTRIA Y  
TRANSPORTE

# SOLUCIONES QUE TE MUEVEN

Lubricantes para  
**MINERÍA**

**AKRON**<sup>®</sup>

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

MA-528  
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® Diesel Syn

## API CJ-4/SN Multigrado

**Aceite sintético de alto rendimiento para motores a diesel de servicio pesado con Sistema de Recirculación de Gases (EGR) de reciente diseño, catalogados como Low Emission (bajas emisiones).**

- Facilita el arranque, disminuyendo notablemente la fricción de las piezas vitales del motor, lo que reduce el desgaste prematuro.
- Alta capacidad dispersante y detergente, que permite mantener limpio el motor y en suspensión los productos de la combustión.
- Mejora la economía del combustible y disminuye el consumo de aceite por su baja volatilidad.
- Excelente comportamiento y mayor resistencia de la película a altas temperaturas.



Certificado por:



Mercedes-Benz



Cumple con:



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO         | SAE   | TAMBOR | CUBETA | GALÓN    |
|------------------|-------|--------|--------|----------|
| AKRON DIESEL SYN | 5W-40 | 531432 | 331432 | 10581432 |

# Akron® Diesel Synblend

Certificado por:



Mercedes-Benz



Cumple con:



## API CJ-4/SN Multigrado

**Aceite semisintético de alto rendimiento para motores a diesel de servicio pesado con Sistema de Recirculación de Gases (EGR) de reciente diseño, catalogados como Low Emission (bajas emisiones).**

- Mayor protección a los motores modernos.
- Facilita el arranque, disminuyendo notablemente la fricción de las piezas vitales del motor, lo que reduce el desgaste prematuro.
- Alta capacidad dispersante y detergente, que permite mantener limpio el motor y en suspensión los productos de la combustión.
- Mejora la economía de combustible.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO              | SAE    | TAMBOR | CUBETA | GALÓN    |
|-----------------------|--------|--------|--------|----------|
| AKRON DIESEL SYNBLEND | 10W-30 | 531428 | 331428 | 10581428 |

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



# Akron Ultra Clear® Plus

API CJ-4/SM Multigrado.

**Aceite de alto desempeño para modelos recientes operando con diesel de ultra bajo azufre (Diesel UBA o ULS Diesel).**

- Protege y extiende la vida a los motores de alto desempeño.
- Ofrece protección óptima contra envenenamiento catalítico, bloqueo de filtros de aceite por partículas y formación de depósitos en pistones.
- Protege al motor contra el desgaste prematuro, formación de hollín, oxidación y pérdida de viscosidad debido al corte.
- Alta capacidad dispersante y detergente, que permite mantener limpio el motor y en suspensión los productos de la combustión.



Certificado por:



Mercedes-Benz



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                  | SAE    | MINI GRANEL | TAMBOR | CUBETA |
|---------------------------|--------|-------------|--------|--------|
| AKRON<br>ULTRA CLEAR PLUS | 15W-40 | 5195        | 53195  | 33195  |

# Akron Ultra Clear® CNG/LNG

Cumple con:



API CNG/LNG Multigrado

**Aceite especialmente diseñado para motores de servicio pesado, de chispa, alimentados con Gas Natural.**

- Alta capacidad dispersante y detergente, que permite mantener limpio el motor. Además de un excelente control de la nitración / oxidación.
- Contiene aditivos detergentes y dispersantes que mantienen más limpios de depósitos, las ranuras del pistón.
- Gran estabilidad térmica que evita el incremento excesivo de la viscosidad del aceite.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                        | SAE    | MINI GRANEL | TAMBOR | CUBETA | GALÓN    |
|---------------------------------|--------|-------------|--------|--------|----------|
| AKRON<br>ULTRA CLEAR<br>CNG/LNG | 15W-40 | 51445       | 531445 | 331445 | 10581445 |

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






**Aceite multigrado para motores a diesel CI-4 y CI-4 Plus.**

- Aceite mineral de reciente generación formulado para exceder las necesidades de protección en motores a diesel que requieren un lubricante multigrado.



### Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO               | SAE    |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|------------------------|--------|---|--|--|
| AKRON CUSTOM CI-4 PLUS | 15W-40 | 5132  | 53132  | 33132  |
| AKRON CUSTOM CI-4      | 15W-40 | 5198  | 53198  | 33198  |
|                        | 20W-50 | 51433   | 431433   | 331433   |





## Akron Óptima Presión CF-4



**Lubricante multigrado con excelente viscosidad, para motores a diesel con kilometraje avanzado.**

- Ideal para motores a diesel de aspiración normal y turboalimentados en camiones de carga, pasajeros, equipo agrícola y maquinaria de construcción, entre otros, de 1994 y anteriores.

### 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.




# Akron Extra Fleet®

**Aceite monogrado para todo tipo de motores a diesel.**

- Los lubricantes Akron Extra Fleet CF/CF-2 se desempeñan apropiadamente en motores a diesel altamente supercargados, operados en servicio severo como son los utilizados en transporte de carga, de pasajeros, equipos de construcción y marinos.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                        | SAE |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|---------------------------------|-----|---|--|--|
| AKRON<br>EXTRA FLEET<br>CF/CF-2 | 40  | 5188  | 53188  | 33188  |
|                                 | 50  | 5194  | 53194  | 33194  |




# Mexicana de Lubricantes® CF Super



**Aceite monogrado para motores a diesel CF SAE 40 y 50 Serie III.**

- Se recomienda para los motores a diesel de 4 tiempos turbocargados o de aspiración natural que operan en condiciones severas, tal como los de transporte de carga y de pasajeros.
- Cumple y sobrepasa los requerimientos de la clasificación de servicio API CF, así como los límites del aceite Serie III.

## Códigos y presentaciones disponibles




| PRODUCTO                               | SAE |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|--|-----|---|--|--|
| MEXICANA DE<br>LUBRICANTES<br>CF SUPER | 40  | 6196  | 54196  | 30196  |
|  | 50  | 6197  | 54197  | 30197  |

# Mexicana de Lubricantes® CF/CF-2 Super

**Aceite monogrado para todo tipo de motores a diesel.**

- Aceite lubricante para motores a diesel altamente supercargados, operados en condiciones severas de transporte de carga, pasajeros, construcción, entre otras, donde se requiera un aceite monogrado.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                                    | SAE |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|---|-----|---|--|--|
| MEXICANA DE<br>LUBRICANTES<br>CF/CF-2 SUPER | 40  | 6188  | 54188  | 30188  |
|   | 50  | 6194  | 54194  | 30194  |



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







## Serie de aceites hidráulicos premium.

- Son lubricantes hidráulicos premium elaborados con aceites parafínicos de muy alta calidad, combinados con un paquete de aditivos estrictamente seleccionados que les proporcionan propiedades anticorrosivas, antidesgaste, antiherrumbre, demulsificantes, antiespumantes y una gran capacidad de resistencia a la oxidación, que satisface los altos requerimientos de los equipos hidráulicos modernos.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO             | ISO |  GRANEL (PIPA) |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|----------------------|-----|---|---|--|--|
| AKRON<br>HYDRAULIC L | 32  | 4490  | 5490  | 53490  | 33490  |
|                      | 46  | 4491  | 5491  | 53491  | 33491  |
|                      | 68  | 4492  | 5492  | 53492  | 33492  |
|                      | 100 | 4493  | 5493  | 53493  | 33493  |
|                      | 150 | 4494  | 5494  | 53494  | 33494  |
|                      | 220 | 4495  | 5495  | 53495  | 33495  |
|                      | 320 | 4496  | 5496  | 53496  | 33496  |

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



# Akron® Hydraulic ZF

**Lubricante para sistemas hidráulicos con propiedades antidesgaste libre de zinc.**

- Es recomendado para aplicaciones hidráulicas donde los aspectos ambientales no permiten emplear aceites hidráulicos tradicionales (con zinc); donde los fabricantes de equipo prefieren esta clase de fluidos.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO           | ISO | GRANEL (PIPA) | MINI GRANEL | TAMBOR | CUBETA |
|--------------------|-----|---------------|-------------|--------|--------|
| AKRON HYDRAULIC ZF | 32  | 4419          | 5419        | 53419  | 33419  |
|                    | 46  | 4420          | 5420        | 53420  | 33420  |
|                    | 68  | 4424          | 5424        | 53424  | 33424  |

# Akron® Vektor S-Hyd Bio



**Serie de hidráulicos AW premium biodegradables.**

- Son lubricantes premium, elaborados con aceites vegetales de muy alta calidad, combinados con un paquete de aditivos estrictamente seleccionados que les permite cumplir con los requerimientos de los principales fabricantes de sistemas y bombas hidráulicas. Cumplen con los criterios de toxicidad de la EPA y la US Fish and Wild Life Service.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO               | ISO | TAMBOR | CUBETA |
|------------------------|-----|--------|--------|
| AKRON VEKTOR S-HYD BIO | 32  | 501323 | 311323 |
|                        | 46  | 501324 | 311324 |

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





## Aceite para engranaje industrial.

### Propiedades:




- Trabaja bajo altas cargas.
- Elaborado con aceites parafínicos.
- Extrema presión.
- Antidesgaste.
- Antifricción.
- Antiherrumbre.
- Inhibidores de oxidación.
- Antiespumantes.

### Beneficios:

- Tiene gran capacidad de extrema presión y alta carga.
- Presenta alta protección contra oxidación, corrosión, desgaste de cojinetes, engranes, etc.
- Alta estabilidad térmica.
- Baja formación de lodos y barnices.
- Proporciona larga vida a los equipos, bajando los costos de mantenimiento.
- Tiene excelente demulsibilidad (separación del agua) logrando una operación efectiva, aun en presencia de agua.
- Amplio rango de aplicaciones.
- Magníficas características antiespumantes.



### Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO              | ISO |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|-----------------------|-----|---|--|--|
| AKRON INDUSTRIAL GEAR | 68  | 5590  | 53590  | 33590  |
|                       | 100 | 5591  | 53591  | 33591  |
|                       | 150 | 5592  | 53592  | 33592  |
|                       | 220 | 5593  | 53593  | 33593  |
|                       | 320 | 5594  | 53594  | 33594  |
|                       | 460 | 5595  | 53595  | 33595  |

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

# Akron® Vektor S-Gear EP

- Están elaborados con aceites básicos sintéticos y un paquete de aditivos de avanzada tecnología que permiten satisfacer y sobrepasar los requerimientos de la AIST 224 y AGMA 250.04.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                  | ISO | TAMBOR | CUBETA |
|---------------------------|-----|--------|--------|
| AKRON VEKTOR<br>S-GEAR EP | 150 | 501352 | 311352 |
|                           | 220 | 501353 | 311353 |
|                           | 320 | 501354 | 311354 |
|                           | 460 | 501355 | 311355 |
|                           | 680 | 501356 | 311356 |



# Akron® Vektor S-OGear



- Están elaborados a partir de bases sintéticas de muy alta viscosidad y un paquete de aditivos, los cuales les confieren propiedades excelentes de resistencia de película, adhesividad y resistencia a extrema presión (EP), con lo cual se recomienda para sistemas de engranajes de baja velocidad, alta carga (engranes abiertos) y que puedan estar sometidos a altas temperaturas.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                | ISO | TAMBOR | CUBETA |
|-------------------------|-----|--------|--------|
| AKRON VEKTOR<br>S-OGEAR | 22K | 501358 | 311358 |
|                         | 46K | 501359 | 311359 |

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




# Akron® Mine MP 20C

**Fluido de alto rendimiento, para uso múltiple en el sistema hidráulico, transmisión, diferencial y frenos húmedos.**

- Lubricante multipropósito elaborado a base de aceites parafínicos altamente refinados, resistentes a la oxidación y especialmente formulado con un paquete de aditivos para uso en equipos industriales, en donde un sólo aceite lubrica y protege el diferencial y la transmisión, así como también opera el sistema hidráulico y frenos húmedos, reduciendo el rechinado de éstos.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                 | TIPO       |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|--------------------------|------------|---|--|--|
| <b>AKRON<br/>MINE MP</b> | <b>20C</b> | 5211  | 53211  | 33211  |

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



# Akron® Gear Oil FD-I



**Lubricante para mandos finales y diferencial de equipo pesado, bajo condiciones severas de operación, que no contiene material friccionante.**

- Elaborado para aplicaciones de altas cargas y altas temperaturas en ruedas delanteras, mandos finales y diferenciales de equipo pesado, donde se requiera un material no friccionante.
- Cumple con la especificación Caterpillar FD-1

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO               | SAE |  TAMBOR |  CUBETA |
|------------------------|-----|--|--|
| AKRON<br>GEAR OIL FD-I | 60  | 53586  | 33586  |

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





# Mexicana de Lubricantes® Trans T0-4

**Fluido de calidad superior y óptima eficiencia en la lubricación y protección de transmisiones, mandos finales y convertidores de unidades Caterpillar.**

- Por las propiedades uniformes antifricción y antidesgaste, asegura la protección del juego de planetarios de elevada carga y temperatura, en los engranes y baleros de los equipos de carretera, construcción, minas, asfaltadoras, cargadoras frontales, bulldozers, retro-excavadoras, equipo de agricultura, etc.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                                     | SAE        | TAMBOR | CUBETA |
|--|------------|--------|--------|
| MEXICANA DE LUBRICANTES<br><b>TRANS T0-4</b> | <b>30</b>  | 54134  | 30134  |
|  | <b>50</b>  | 54135  | 30135  |
|  | <b>10W</b> | 54175  | 30175  |

# Mexicana de Lubricantes® Minas 20W-20



**Aceite de uso múltiple para equipos de minas (scooptram), tractores y algunos equipos industriales.**

- Ideal para los equipos de minas (scooptram), mecanismos hidráulicos, transmisión, mandos finales, diferenciales, frenos húmedos de tractores y algunos equipos industriales.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                                | SAE           | MINI GRANEL | TAMBOR |
|---|---------------|-------------|--------|
| MEXICANA DE LUBRICANTES<br><b>MINAS</b> | <b>20W-20</b> | 6205        | 54205  |

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

# Mexicana de Lubricantes® ATF Dexron® II

**Especificación Dexron® II (General Motors), Mercon® (Ford).**

- Fluido multifuncional elaborado con aceite básicos vírgenes altamente refinados y un paquete de aditivos de la tecnología más avanzada, tal como un agente antidesgaste, un mejorador de viscosidad y un modificador de fricción, entre otros para brindar una protección total a la transmisión automática y dirección hidráulica.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO  | MINI GRANEL | TAMBOR | CUBETA | BOTELLA |
|---|-------------|--------|--------|---------|
| MEXICANA DE LUBRICANTES<br><b>ATF DEXRON II</b> | 6171        | 54171  | 30171  | 613171  |

# Mexicana de Lubricantes® Engranés Universales MP



- Lubricante para diferenciales de camiones de carga y trabajo pesado. Cumple con la clasificación de servicio: API GL-5, MIL- L 2105-C/D.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO   | SAE            | TAMBOR | CUBETA |
|--|----------------|--------|--------|
| MEXICANA DE LUBRICANTES<br><b>ENGRANES UNIVERSALES MP GL-5</b> | <b>80W-90</b>  | 54159  | 30159  |
|  | <b>85W-140</b> | 54154  | 30154  |

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



# Akron® Super Gear GL-5

**Lubricante para diferenciales de automóviles, camionetas, camiones de carga y pasajeros, de trabajo pesado.**

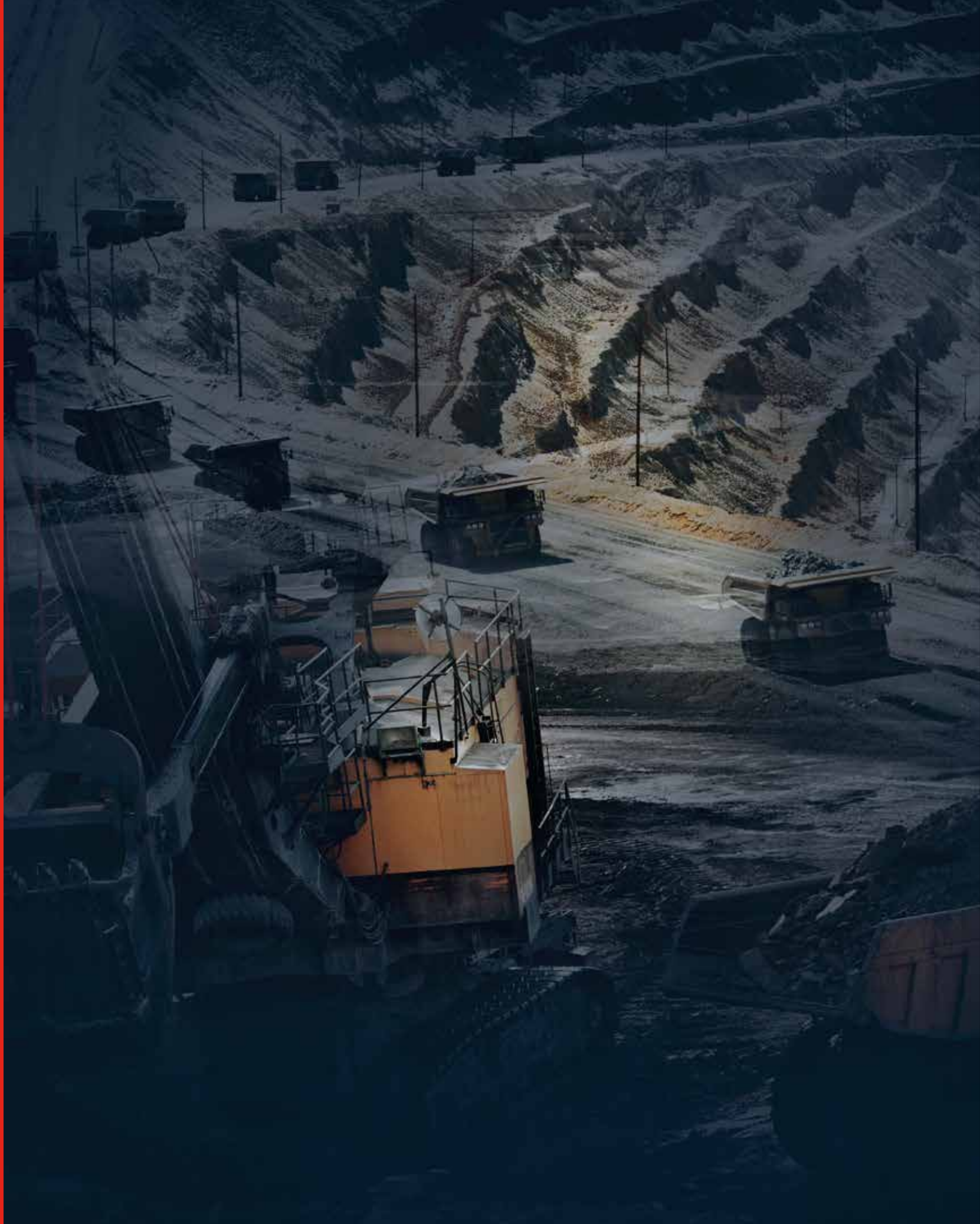
- Desarrollado con aceites básicos parafínicos de alta calidad. Está diseñado con aditivos de extrema presión, con inhibidores de corrosión, de herrumbre, de oxidación, depresores del punto de fluidez y antiespumantes, para proteger los engranes y baleros que operan bajo una amplia gama de condiciones de cargas y temperatura.



## Códigos y presentaciones disponibles

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

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








# Mexicana de Lubricantes® Neumoaceite 150

**Lubricante industrial para herramientas y equipos neumáticos.**

- Recomendado para lubricar todo tipo de sistemas neumáticos que operan en condiciones severas, soportando más de 300,000 PSI de carga, obteniéndose un desgaste mínimo. Aceite adecuado para la lubricación de perforadoras neumáticas de roca y en general para todo equipo y herramientas neumáticas como barrenadoras, cortadoras, remachadoras, martillos, etc.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                                      | ISO        |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |
|---|------------|---|--|--|
| MEXICANA DE LUBRICANTES<br><b>NEUMOACEITE</b> | <b>150</b> | 6603  | 54603  | 30603  |

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

# Akron® Polyur-ME

*Grasa para los cojinetes de motores eléctricos.*

- Grasa premium de larga vida con base poliurea, diseñada especialmente para cojinetes de bolas y de rodillos de los motores eléctricos. También puede usarse en una amplia variedad de aplicaciones automotrices e industriales en servicio pesado y operación severa.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO           | TAMBOR 180K | CUBETA 16K | CUBETA 4K | CARTUCHO .400K |
|--------------------|-------------|------------|-----------|----------------|
| AKRON<br>POLYUR-ME | 91985       | 73985      | 68985     | 2657985        |

# Akron® Grease Ultra SC M51 y M52



*Grasa industrial para trabajo pesado.*

- Está especialmente diseñada para lubricación de equipos industriales y automotrices que se encuentran sometidos a altas cargas y temperaturas, donde se requiere una grasa con aditivos sólidos (molibdeno).

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                 |            | TAMBOR 180K | CUBETA 16K |
|--------------------------|------------|-------------|------------|
| AKRON<br>GREASE ULTRA SC | <b>M51</b> | 91999       | 73999      |
|                          | <b>M52</b> | 91996       | 73996      |

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



# Akron® Grease Ultra SC XP 2

## Grasa premium para la industria.

- Grasa premium especialmente desarrollada a base de Sulfonato de Calcio, que contiene un paquete de aditivos que le imparten propiedades de Extrema Presión, gran estabilidad mecánica, alta capacidad de repeler el agua, excelente comportamiento antiherrumbre y antioxidante, alto punto de goteo y gran capacidad de adherirse a la superficie y formar una película de protección fuerte para así reducir el coeficiente de fricción y evitar el soldado de las partes metálicas en contacto, se utiliza bajo condiciones extremas de temperatura y carga.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                      | TAMBOR 180K | CUBETA 16K |
|-------------------------------|-------------|------------|
| AKRON<br>GREASE ULTRA SC XP 2 | 91996       | 73996      |

# Mexicana de Lubricantes® Multilitio Molly 2



## Grasa automotriz e industrial con bisulfuro de molibdeno.

- Se recomienda 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 extrema presión y reforzada con Bisulfuro de Molibdeno y cuyas condiciones de operación sean severas.

## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                                      | TAMBOR 180K | CUBETA 16K | CUBETA 4K |
|---|-------------|------------|-----------|
| MEXICANA DE LUBRICANTES<br>MULTILITIO MOLLY 2 | 96967       | 74967      | 70967     |

# Mexicana de Lubricantes® Litio EP 2 FR

## Grasa de extrema presión retardante al fuego.

- Recomendada en la lubricación de mecanismos y equipos industriales, principalmente donde se requiera una grasa retardante al fuego y con extrema presión.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                                 | TIPO   | TAMBOR 180K | TAMBOR 50K | CUBETA 16K | CUBETA 4K |
|--|--------|-------------|------------|------------|-----------|
| MEXICANA DE LUBRICANTES<br>LITIO EP 2 FR | NLGI 2 | 96962       | 80962      | 74962      | 70962     |

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

# Anticongelante/Refrigerante Long Life Max



La imagen puede variar.

Listo para usarse. Fórmula HOAT (Híbrida orgánica).

**Color rojo.**

- Se recomienda para ser usado en todos los motores de combustión interna como: vehículos de pasajeros, autobuses, tractores, tractocamiones, equipo de construcción, agrícola, equipos estacionarios, es decir, donde se requiera un fluido con características refrigerante y anticongelante.

## Códigos y presentaciones disponibles

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

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





# Anticongelante/Refrigerante Concentrado

**Rango de protección: variable de acuerdo a su dilución.**

- Protege al sistema de enfriamiento contra la corrosión y la oxidación de los metales, incluyendo el aluminio. Ideal para todo tipo de radiadores de vehículos a gasolina o diesel, nacionales e importados. Su exclusiva fórmula inhibe la evaporación y congelación del fluido refrigerante. Protege mangueras y empaques del sistema de refrigeración.



## Códigos y presentaciones disponibles

| PRODUCTO                                   |  GRANEL (PIPA) |  MINI GRANEL |  TAMBOR |  CUBETA |  GALÓN |  BOTELLA |
|--|---|---|--|--|---|---|
| AKRON<br>ANTICONGELANTE<br>CONCENTRADO 95% | 1042  | 5042  | 53042  | 33042  | 1058042   | 1014042   |

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





## Solución Productiva

Encuentre en Akron soluciones productivas y precisas para asegurar el máximo rendimiento y productividad de la maquinaria en la mina, asegurando su funcionamiento con lubricantes de primera calidad que están formulados para responder ante condiciones severas de operación.



#### **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

