



INDUSTRIA Y
TRANSPORTE

MINERÍA

SOLUCIONES QUE TE MUEVEN

AKRON[®]

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

MA-528
201502.

AKRON®

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

MINERÍA

Soluciones de fondo para la industria minera



www.akron.com.mx/industria

Akron® Diesel Syn

Aceite para motores de servicio pesado con ignición de chispa.

- 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).
- Se recomienda para motores a diesel de 4 tiempos, turbocargados modernos, de bajas emisiones incluyendo con sistema de recirculación de gases de escape (EGR). Cumple ampliamente con las clasificaciones API CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, /SN, SM.



La imagen puede variar del producto recibido

Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor	Cubeta	Garrafa
Akron Diesel Syn SAE 5W-40	531432	331432	14281432

Akron® Diesel Synblend

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

- 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 Emisión (bajas emisiones).
- Se recomienda para motores diesel de 4 tiempos turbocargados modernos, de bajas emisiones, incluyendo con sistema de recirculación de gases de escape (EGR) y normalmente aspirados. Cumple ampliamente con las clasificaciones API CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4/SN.



La imagen puede variar del producto recibido

Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor	Cubeta	Garrafa
Akron Diesel Synblend SAE 10W-30	531428	331428	14281428

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

Akron Ultra Clear® Plus

Recomendado para modelos recientes operando con Diesel de ultra bajo azufre (Diesel UBA o ULS Diesel).

- Aceite lubricante de alto desempeño, elaborado con básicos hidrofragmentados, que contribuye a extender la vida del motor en cualquier tipo de aplicación, ya sea en motores de última generación o de modelos anteriores.



Certificado por:



Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Mini granel	Tambor	Cubeta
Akron Ultra Clear Plus SAE 15W-40	5195	53195	33195

Akron Ultra Clear® CNG/LNG



Aceite para motores de servicio pesado con ignición de chispa.

- Especialmente diseñado para motores alimentados con Gas Natural Comprimido (CNG) o Gas Natural Licuado (LNG), de camiones y autobuses de pasajeros.

Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Mini granel	Tambor	Cubeta	Garrafa
Akron Ultra Clear CNG/LNG SAE 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.

Akron® Custom

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	Mini granel	Tambor	Cubeta	Garrafa	Botella
Akron Custom CI-4 PLUS SAE 15W-40	5132	53132	33132	1526132	812132
Akron Custom SAE 15W-40	5198	53198	33198		
Akron Custom SAE 20W-50	51433	531433	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	Mini granel	Tambor	Cubeta	Garrafa
Akron Óptima Presión CF-4 SAE 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	Mini granel	Tambor	Cubeta	Garrafa	Botella
Akron Extra Fleet CF/CF-2 SAE 40	5188	53188	33188	1526188	812188
Akron Extra Fleet CF/CF-2 SAE 50	5194	53194	33194	1526194	812194

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	Mini granel	Tambor	Cubeta	Garrafa
CF Super SAE 40	6196	54196	30196	1522196
CF Super SAE 50	6197	54197	30197	1522197

Mexicana de Lubricantes® CF/CF-2 Super

Recomendado para modelos recientes operando con Diesel de ultra bajo azufre (Diesel UBA o ULS Diesel).

- Aceite Lubricante para motores a diesel de cuatro tiempos con más de 10 años de uso ininterrumpido, operando en condiciones severas de carga y pasajeros, donde se requiera un aceite monogrado.

Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Mini granel	Tambor	Cubeta	Garrafa	Botella
CF/CF-2 Super SAE 40	6188	54188	30188	1522188	613188
CF/CF-2 Super SAE 50	6194	54194	30194	1522194	613194



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

Akron® Hydraulic L

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	Granel (Pipa)	Mini granel	Tambor	Cubeta
Akron Hydraulic L 32	4490	5490	53490	33490
Akron Hydraulic L 46	4491	5491	53491	33491
Akron Hydraulic L 68	4492	5492	53492	33492
Akron Hydraulic L 100	4493	5493	53493	33493
Akron Hydraulic L 150	4494	5494	53494	33494
Akron Hydraulic L 220	4495	5495	53495	33495
Akron Hydraulic L 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	Granel (Pipa)	Mini granel	Tambor	Cubeta
Akron Hydraulic ZF 46	4420	5420	53420	33420

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	Tambor	Cubeta
Akron Vektor S-Hyd Bio (ISO 32)	501323	311323
Akron Vektor S-Hyd Bio (ISO 46)	501324	311324

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

Akron® Industrial Gear

Serie de aceites para engrane industrial.

- Aceite Lubricante para motores a diesel de cuatro tiempos con más de 10 años de uso ininterrumpido, operando en condiciones severas de carga y pasajeros, donde se requiera un aceite monogrado.



Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Granel (Pipa)	Mini granel	Tambor	Cubeta
Akron Industrial Gear 68	4590	5590	53590	33590
Akron Industrial Gear 100	4591	5591	53591	33591
Akron Industrial Gear 150	4592	5592	53592	33592
Akron Industrial Gear 220	4593	5593	53593	33593
Akron Industrial Gear 320	4594	5594	53594	33594
Akron Industrial Gear 460	4595	5595	53595	33595
Akron Industrial Gear 680	4596	5596	53596	33596

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 U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.

Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor	Cubeta
Akron Vektor S-Gear EP 150	501352	311352
Akron Vektor S-Gear EP 220	501353	311353
Akron Vektor S-Gear EP 320	501354	311354
Akron Vektor S-Gear EP 460	501355	311355
Akron Vektor S-Gear EP 680	501356	311356

Disponible también en ISO 68, 100 y 1000



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. Requerimientos de la U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.

Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor	Cubeta
Akron Vektor S-OGear 22K	501358	311358
Akron Vektor S-OGear 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	Mini granel	Tambor	Cubeta
Akron Mine MP 20C	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.

Códigos y presentaciones disponibles

Producto	Tambor	Cubeta
Akron Gear Oil FD-I SAE 60	53586	33586

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

Mexicana de Lubricantes® Trans TO-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 antifriccionantes 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	Tambor	Cubeta
Trans TO-4 SAE 30W	53134	30134
Trans TO-4 SAE 50W	53135	30135

Disponible también en SAE 10W y 60W

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	Mini granel	Tambor
Minas SAE 20W-20	6205	54205

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

Mexicana de Lubricantes® ATF III

Especificación Dexron® III (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
ATF III Dexron II	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	Tambor	Cubeta	Garrafa
Engranés Universales MP GL-5 SAE 85W-140	6154	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	Tambor	Cubeta	Garrafa	Pipeta
Akron Super Gear GL-5 SAE 80W-90	53159	33159	1526159	415159
Akron Super Gear GL-5 SAE 85W-140	53154	33154	1526154	415154

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

Akron® 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	Mini granel 	Tambor 	Cubeta 
Akron Neumoaceite 150	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 0.4K
Akron Polyur ME	91985	73985	68985	-----

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 Grease Ultra SC M51	91999	73999
Akron Grease Ultra SC M52	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 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
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	Tambor 180K	Tambor 50K	Cubeta 16K	Cubeta 4K	Tarro 850g	Tarro 425g
Litio EP 2 FR NLGI 2	96962	80962	74962	70962	2865962	2362962

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

Anticongelante/Refrigerante Long Life Max

Listo para usarse. Fórmula 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	Garrafa
Akron Anticongelante LL-Max	1049	5049	53049	33049	1425049

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	Garrafa	Botella
Akron Anticongelante Concentrado 95%	1042	5042	53042	33042	1425042	812042

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

