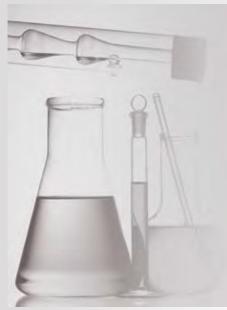


Soluciones



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 maguinaria.
- 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

Certificado por:

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.









CATERPILLAR

Códigos y presentaciones disponibles

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

Akron® Diesel Synblend

Certificado por:







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:











Códigos y presentaciones disponibles

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

Akron Ultra Clear® CNG/LNG



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 Ultra Clear 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.

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	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
AKRON CUSTOM CI-4 PLUS	15W-40	5132	53132	33132
AKRON	15W-40	5198	53198	33198
CUSTOM CI-4	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	<section-header></section-header>	GALÓN
AKRON Óptima presión CF-4	25W-60	51444	531444	331444	10581444

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.

AKRON CATRAPLET THE ARREST ATTEMPT ARE THE ARREST SERVE III THE ARREST THE ARREST

Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	🖶 СИВЕТА
AKRON EXTRA FLEET	40	5188	53188	33188
CF/CF-2	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	С СИВЕТА
LUBRICANTES	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, contrucción, entre otras, donde se requiera un aceite monogrado.



Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	<section-header> СИВЕТА</section-header>
MEXICANA DE LUBRICANTES CF/CF-2 SUPER	40	6188	54188	30188
	50	6194	54194	30194

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	IS0	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
	32	4490	5490	53490	33490
	46	4491	5491	53491	33491
AKRONI	68	4492	5492	53492	33492
AKRON HYDRAULIC L	100	4493	5493	53493	33493
IIIDIIAGLIGE	150	4494	5494	53494	33494
	220	4495	5495	53495	33495
	320	4496	5496	53496	33496

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	СИВЕТА
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	🖶 СИВЕТА
AKRON VEKTOR	32	501323	311323
S-HYD BIO	46	501324	311324

Akron® Industrial Gear

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
	68	5590	53590	33590
	100	5591	53591	33591
ALCRON	150	5592	53592	33592
AKRON INDUSTRIAL GEAR	220	5593	53593	33593
	320	5594	53594	33594
	460	5595	53595	33595

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	IS0	TAMBOR	СИВЕТА
	150	501352	311352
ALCRONINGICTOR	220	501353	311353
AKRON VEKTOR S-GEAR EP	320	501354	311354
3-dean ei	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	СИВЕТА
AKRON VEKTOR	22K	501358	311358
S-OGEAR	46K	501359	311359

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 rechinido de éstos.



Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TIPO	MINI GRANEL	TAMBOR	<section-header> СИВЕТА</section-header>
AKRON MINE MP	20C	5211	53211	33211

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	Сивета
AKRON GEAR OIL FD-I	60	53586	33586

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	SAE	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE	30	54134	30134
LUBRICANTES	50	54135	30135
TRANS TO-4	10W	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 MINAS	20W-20	6205	54205

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 ATF DEXRON II	6171	54171	30171	613171

Mexicana de Lubricantes[®] Engranes 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	<section-header> СИВЕТА</section-header>
MEXICANA DE LUBRICANTES	80W-90	54159	30159
ENGRANES UNIVERSALES MP GL-5	85W-140	54154	30154

Akron® Super Gear GL-5

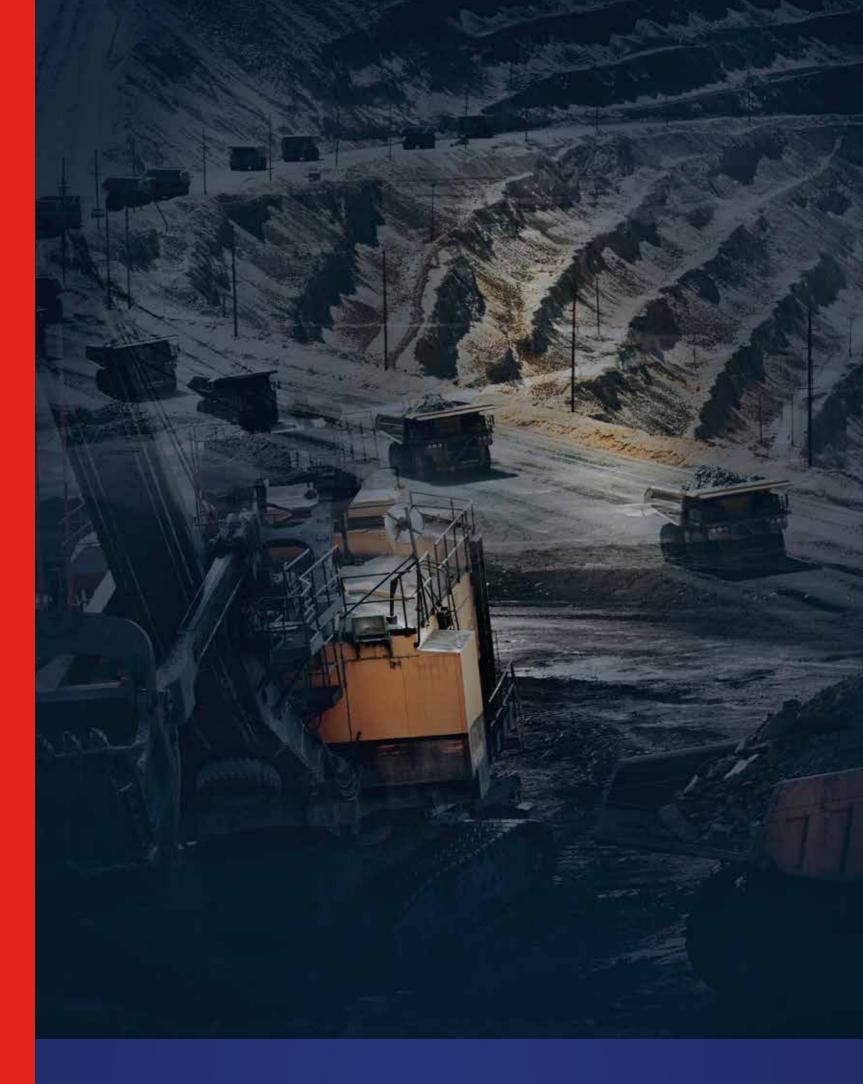
Lubricante para diferenciales de automóviles, camionetas, camiones de carga y pasajeros, de trabajo pesado.

 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	СИВЕТА	GARRAFA	PIPETA
AKRON	80W-90	53159	33159	1526159	415159
SUPER GEAR GL-5	85W-140	53154	33154	1526154	415154



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 NEUMOACEITE	150	6603	54603	30603

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 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	M51	91999	73999
GREASE ULTRA SC	M52	91996	73996

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, chassis, 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 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 LITIO EP 2 FR	NLGI 2	96962	80962	74962	70962

Anticongelante/Refrigerante Long Life Max



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	СИВЕТА	GALÓN
AKRON ANTICONGELANTE LL-MAX	1049	5049	53049	33049	1058049

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 ANTICONGELANTE CONCENTRADO 95%	1042	5042	53042	33042	1058042	1014042







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) Vía 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