



INDUSTRIA Y  
TRANSPORTE

# Lubricantes para **UNIDADES DIESEL**

SOLUCIONES QUE TE MUEVEN



**AKRON**<sup>®</sup>

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

MA-637  
201507

# AKRON®

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

## Lubricantes para UNIDADES DIESEL

*Lubricantes para motores de alta velocidad, diseñados para cumplir con las normas de emisión de gases, óptimo para aplicaciones con combustibles a diesel.*



[www.akron.com.mx/industrial](http://www.akron.com.mx/industrial)



# Incrementa la productividad de tu empresa con el servicio de mantenimiento especializado

## Ventajas específicas PACOM

- Detección anticipada de fallas.
- Reducción de costos, al evitar daños mayores en los equipos.
- Aumento de la vida útil del aceite.
- Mayor tiempo del equipo en funcionamiento, al evitar paros no programados.
- Aumento de la vida útil del equipo o maquinaria.
- Incremento en el rendimiento de la inversión.
- Mayor productividad del personal al disminuir los tiempos muertos.

## Datos del reporte

- 1** Metales de desgaste del motor o máquina, en partes por millón (ppm): Aluminio, cromo, cobre, hierro, plomo, estaño, entre otros.
- 2** Propiedades físicas: Viscosidad, grado de oxidación, número total de alcalinidad (TBN), dilución por combustible, contenido de agua, contenido de glicol y contaminación por polvo (silicio).
- 3** Metales no abrasivos procedentes de los aditivos.

*Además de los análisis realizados por el laboratorio, por separado se hace la prueba de demulsibilidad para los lubricantes hidráulicos, turbinas y engranes.*

## ¿En qué tipo de equipo o maquinaria puede aplicar el PACOM?

En cualquier tipo de equipo o maquinaria que utilice motores a Diesel, sistemas hidráulicos, turbinas o engranes, tales como flotillas de vehículos de pasajeros y carga, maquinaria de minería, construcción e industria en general, así como en el sector marino.

## ¿Cómo funciona el PACOM?

- 1** De cada motor o máquina se toma una muestra del aceite en uso.
- 2** En el laboratorio se analiza este aceite.
- 3** Los resultados se evalúan e interpretan directamente a través de computadoras y se complementan con recomendaciones de un asesor técnico comercial especialista en lubricación.
- 4** Los resultados de los análisis y las recomendaciones de mantenimiento se envían al cliente por e-mail o fax.
- 5** Con el informe completo y el análisis histórico de resultados, el cliente tiene las bases para programar el mantenimiento de sus unidades de transporte o maquinaria, así como el cambio de aceite.

## Elementos del análisis

- Metales de desgaste (excepto el silicio).  
Los datos obtenidos representan el grado de desgaste que tienen las diversas partes del motor, sistema hidráulico, turbinas o engranes.
- Propiedades físicas del aceite (viscosidad, grado de oxidación, TBN y los metales no abrasivos). Sirve para mostrar el nivel de degradación química del aceite.
- Pruebas de dilución por combustible, contenido de agua, contenido de glicol, demulsibilidad y contenido de silicio. Éstas determinan la contaminación posible del lubricante, fallas en el sistema de enfriamiento o de filtración de aire, del equipo del que se trate.

## Certificaciones

- Certificación CES20081 Engine Oil Specification por Cummins Inc.
- MB-Approval Certificate por Daimler AG.  
STD 417-0001-10-132 Approval Request por Volvo Powertrain Corp.
- Akron Fluid: Approval Number 125(8) por Denison Hydraulics y Parker Hannifin France SAS.

# Asesorías Especializadas en Lubricación

En Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V., queremos que tus unidades operen en las mejores condiciones; para que esto suceda necesitas contar con el personal indicado que dé mantenimiento preventivo y correctivo a tus equipos de transporte.

Mexicana de Lubricantes pone a tu disposición a nuestros ingenieros técnicos, para proporcionar Asesorías Especializadas en Lubricación a tu personal, con la finalidad de mantenerlo actualizado con las últimas tendencias.

Con las asesorías que proporcionamos a nuestros clientes, logramos resolver problemas generados por el desconocimiento de aspectos básicos de lubricación, generando gastos innecesarios y afectando la vida útil de sus unidades

## Procedimientos de Calidad, Homologaciones y Certificaciones

**VOLVO**  
Volvo Powertrain Corporation  
STD 417-0001 approval request

**Data supplied by requesting company**

Brand name	Akron Ultra Clear Plus C4-4
Oil grade	SAE 15W-40
Viscosity grade	15W-40
Marketing company	Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.
Marketing area	México: Central America, South America
Class DI (%)	Infineum D24T2 18.30%
Summer 1 (%)	Infineum D24T2 0.55%
FPD (%)	Infineum V56T 0.30%
Viscosity number	Infineum V54 7.20%
Base oil 1	Mobilus STAR 8 87.30%
Base oil 2	Mobilus STAR 8 0.10%
Base oil 3	
Other approvals	ACEA E7-04 API CJ-4 SM OEM DDEBP218, DDEB2081

Date: 2008-02-20

Submitted by: Luis Alfonso Martín Navarro  
Company: Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.

Return approval to: Luis Alfonso Martín Navarro  
E-mail: lmartin@mx.mexicanadelubricantes.com

**Volvo response**

Decision:  Volvo STD 417 approval  
 Volvo D24T2 Premium Plus approval  
 Volvo V54 V56T approvals

Comments:

Approval date: 03 Mar 08

Validity: Approved expires two years after approval date, if not submitted at the expiry date

Signat: *[Signature]*  
Luis Alfonso Martín Navarro  
Luis Alfonso Martín Navarro  
Luis Alfonso Martín Navarro

**DAIMLER**

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.  
Alfonso Martín Navarro  
Av. 8 de Julio No. 2270  
GUADALAJARA C.P. 44940  
MEXICO

**MB-Approval Certificate**

MB-Approval for Engine Oil "AKRON ULTRA CLEAR PLUS C4-4"  
Related to R4 50002 31-4, Diesel/Injection Oil/01  
MS-Boiler-Steel: 278.31, Cr-Cu-Steel: 98 50002 31-4, 548-Grade: 1500-01  
New Approval - Retained

Dear Sir or Madam,

The operating fluid shown above complies with the requirements of the Mercedes-Benz Specifications for Operating fluids, sheet 218.31 and its thereto assemblies. The application range is shown and is e.g. SAE grades, capacities, change intervals etc. if

MB-Approval is valid with date of this certificate. It allows overfilled original and will expire in 5 years from date.

A 7 liter sample of each formulation (including all S) can be called upon by Daimler AG at any given time.

Sincerely,  
Daimler AG

*[Signature]*  
V.V. M. Suter  
V.V. D. Kap

**DENISON Hydraulics**

**Parker Hannifin France SAS**  
Vane Pump Division Europe  
14 route du Bois Blanc - BP 539  
18105 Vierzon Cedex  
France

Tel : +33 (0)2 48 53 01 20  
Fax : +33 (0)2 48 53 01 37

Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.,  
Attn to Mr. Luis Martín Navarro  
Av. 8 de Julio 2270  
Zona Industrial  
44940 Guadalajara, Jal.  
MEXICO

Vierzon February 07th, 2012

Subject: Fluid Akron Hidraulic  
Kind attn: Mr. Luis Martín Navarro.

Dear Sir,

With reference to the documents submitted, the subject fluid is approved for inclusion on our list PARKER DENISON approved fluids for:

**HF1, HF2**  
**Approval number : 427(5)**

Technology approved: H Tec 523 @ 0.697cSt in PEMEX Group's base stock.

This fluid will be listed under the brand name... **Akron Hidraulic**

The manufacturer to be listed as... **Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

The ISO classification is... **HM**

The approved grade as... **ISO VG 32, 46 & 68**

The listing date will be... **March 2005**

Test passed... **Read Across with files 229 & 257**

Please note the product will be on the list until **March 2015**, the listing being for a limited period of 10 years. It can be extended for an additional 5 years by notifying us in writing that the fluid is still actively marketed. That notice should occur during the last six months of the initial listing period. This later condition is due to the fact that many fluids on the list are no longer available and we try to make it a more usable document.

Hoping this will not cause any inconvenience

Best Regards

*[Signature]*  
Philippe Parreau  
Fluids consultant for  
PARKER HANNIFIN France S.A.S  
VPDE, Hydraulics Group, Denison Vane Pumps & Motors

Stéphane Huet  
Product Manager  
Parker Hannifin France SAS  
17 rue de la République - BP 20  
41100 Vierzon Cedex  
FR - 41115 Vierzon Cedex  
Société par actions au capital  
Au capital de 33 000 000 euros  
RCS 448 865 680  
N° SIRET 448 865 680 2005 240  
APE 2812

The global leader in motion and control technologies

**Cummins**

June 16, 2008

Luis A. Martín  
Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.  
Av. 8 de Julio 2270, Z.I.  
Guadalajara, Jal. 44940  
MARNVAL@mexicanadelubricantes.com.mx

Dear Luis,

**CONFORMANCE TO CES 20081 ENGINE OIL SPECIFICATION**

Results from tests according to CES 20081 have been presented to Cummins. In view of the results would like to give the following comments.

The results have been found to be within the CES 20081 limits and hence oils formulated as state request can be labeled as conforming to CES 20081.

The oils shall be used per the ambient temperature and SAE grade guidelines in the engine specification Operation and Maintenance (O & M) manual as well as in any Cummins service documents.

Please notify Cummins Inc. if the formulation of this product changes.

Brand Name: Akron Ultra Clear Plus C4-4  
SAE Grade: 15W-40

I hope this information will be of assistance to you.

Sincerely,

*[Signature]*  
Shawn D. Whiteace  
Chemical Technology

INDUSTRY: Product registration means the manufacturer or marketer has faithfully collected information pertinent to the requirements of the specification, and with the full intention to conform to the specification. However, it is still the responsibility of the manufacturer or marketer to ensure satisfactory performance of its products in all aspects at all times. Registration for CES 20081 does not waive product liability of the manufacturer or marketer. Cummins does not warrant the performance of non-Cummins products, registered or not.

# 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 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 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 CI-4 Plus

## API CI-4 PLUS, SL Multigrado

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

- 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.
- 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.



Certificado por:



## Códigos y presentaciones disponibles

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

# Akron® Custom



## API CI-4/SL Multigrado

Lubricante mineral para motores a diesel con EGR (Recirculación de Gases de Escape).

- Formulado para exceder las necesidades de protección en motores a diesel, ya sean turbocargados o normalmente aspirados.
- Minimiza acumulaciones y asentamientos en los pistones evitando la disminución de compresión y el consumo de aceite.
- Dispersa mejor las partículas contaminantes del aceite, maximizando la vida de los filtros de aceite.

## Códigos y presentaciones disponibles

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

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 25W-60

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

- Mayor viscosidad para una óptima presión en temperaturas altas y bajas.
- Ofrece una excelente estabilidad térmica, inhibiendo el proceso de oxidación.
- Mantiene la viscosidad, ayudando a los motores con kilometraje avanzado a operar por más tiempo.
- Mejora el desempeño de las unidades con problemas de consumo de aceite y/o baja presión.



## Códigos y presentaciones disponibles

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

# Akron® Óptima Presión 25W-50



## API CF Multigrado

*Aceite para motores a diesel de servicio pesado, donde el fabricante recomienda un aceite multigrado.*

- Aditivos anticorrosión.
- Disminuye el consumo de aceite por su aditivo especial "Tapa fugas".
- Diseñado para condiciones severas de operación.
- Alta viscosidad.

## 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 Heavy Duty Intense®

## API SL, CF Monogrado

**Aceite para motores a gasolina o diesel, con kilometraje avanzado y/o que operan a velocidades lentas.**

- Exclusiva fórmula HDI Provisc® que mantiene la viscosidad y protección en condiciones prolongadas de uso.
- Extraordinaria estabilidad contra la oxidación, logrando cambios de aceite más prolongados.
- Su uso en motores a diesel, disminuye los depósitos de derivados de la combustión y minimiza el consumo de aceite (con respecto a clasificaciones CD y CE).



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
AKRON HEAVY DUTY INTENSE	40	5104	53104	33104
	50	5107	53107	33107
	60	5115	53115	33115

# Akron Extra Fleet®

## 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.**



- 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
AKRON EXTRA FLEET CF/CF-2	40	5188	53188	33188
	50	5194	53194	33194

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

# Mexicana de Lubricantes® CF-4

## API CF-4 Multigrado

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

- Contiene aditivos especiales que reducen la formación de herrumbre en superficies ferrosas por la acción destructiva del agua.
- Excelente rendimiento en combustibles de alto contenido de azufre.
- 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.



## Códigos y presentaciones disponibles

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

# Mexicana de Lubricantes® CF Super



## API CF Monogrado Serie III

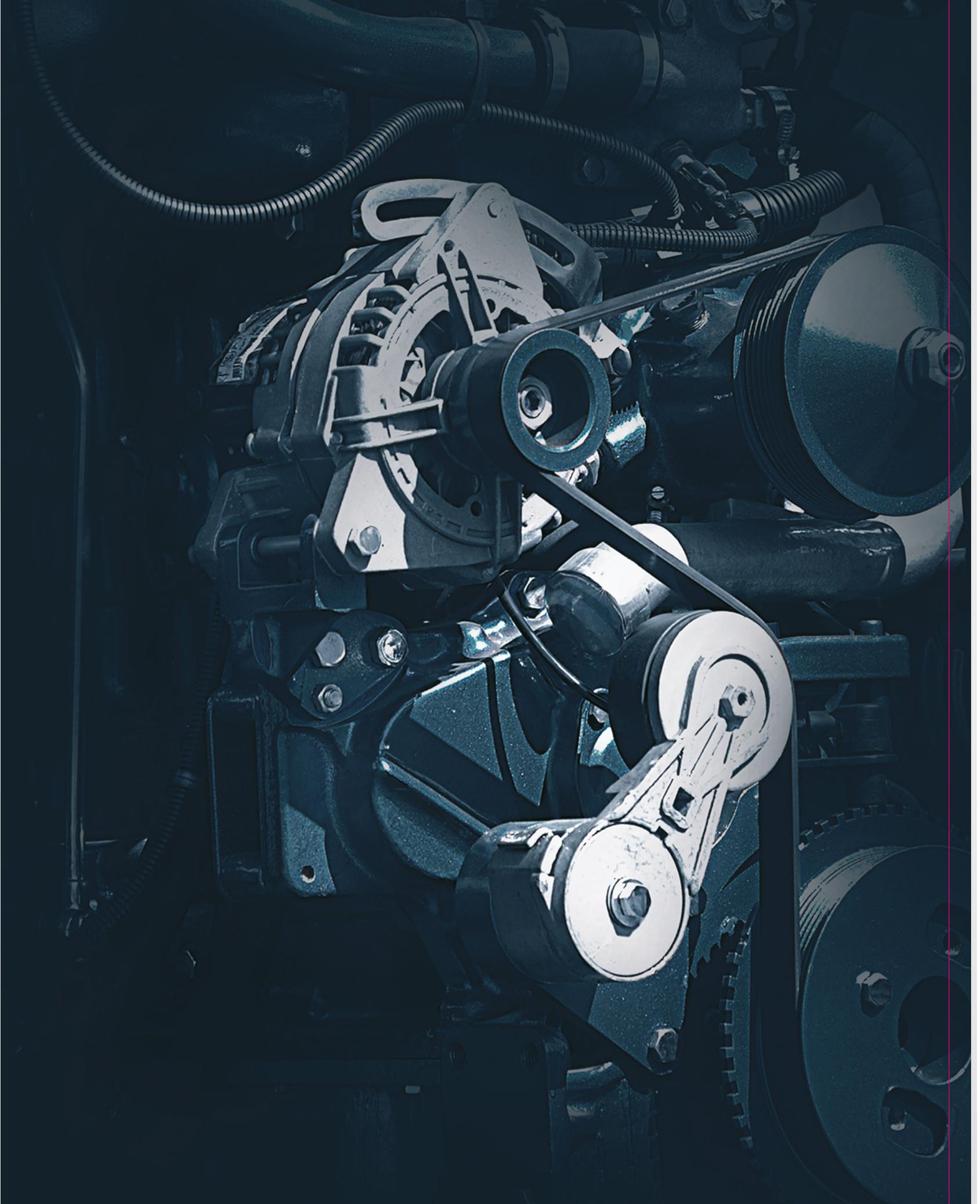
*Aceite para motores a diesel de cuatro tiempos, ya sean turbocargados o de aspiración natural.*

- Elaborado con el balance exacto de aceites vírgenes de la más alta calidad.
- Contiene un paquete de aditivos que evitan la corrosión derivada del azufre del combustible.
- Mantiene limpio el motor, al reducir la formación de lacas, barnices y lodos en las piezas vitales del motor.

## Códigos y presentaciones disponibles

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

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



# Akron® Transmission Syn

**Aceite sintético para transmisiones manuales. Diseñado para periodos prolongados de cambio y servicio severo, donde se requiera un aceite que no contenga aditivos de extrema presión (EP).**

- Contiene un paquete de aditivos que lo convierten en un producto de alto rendimiento.
- Ofrece excelente protección a los baleros y sincronizadores.
- Amplía los periodos de drenaje y coadyuva al ahorro de combustible.
- Incrementa la vida de los engranes.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	TAMBOR	CUBETA
AKRON TRANSMISSION SYN	50	501320	311320

# Akron® Super Gear GL-1



**Aceite para transmisión manual.**

- Brinda toda la protección a la transmisión manual cuando se requiere un fluido con la especificación API GL-1.
- Tiene gran capacidad para soportar cargas.
- Forma una película continua de lubricante, por la efectiva acción del antiespumante.
- Posee buena fluidez a baja temperatura.

## 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.



# Mexicana de Lubricantes® ATF Dexron® II

*Fluido para transmisiones automáticas cuando se especifica el uso de fluidos Dexron® II o Mercon®.*

- Proporciona una protección eficaz para los engranes, cojinetes y bomba hidráulica.
- Sobresaliente protección contra la formación de depósitos a altas temperaturas.
- Alto índice de viscosidad, permitiendo un cambio suave de velocidad en cualquier condición de temperatura.
- Controla la expansión de los sellos, evitando el ataque a los mismos.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	 MINI GRANEL	 TAMBOR	 CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES <b>ATF</b>	<b>DEXRON II</b>	6171	54171	30171

# Mexicana de Lubricantes® Trans T0-4



*Fluido de calidad superior. Óptima eficiencia en la lubricación y protección de transmisiones Caterpillar de alta velocidad, de extrema carga y elevada temperatura para equipos dentro y fuera de carretera.*

- Mínimo desgaste en los arranques.
- Excelente fluidez a bajas temperaturas.
- Amplia compatibilidad con diferentes sellos.
- Incrementa la vida del equipo.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	 TAMBOR	 CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES <b>TRANS T0-4</b>	<b>40</b>	54134	30134
	<b>50</b>	54135	30135

Disponible también en SAE 10W y 60W

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

# AKRON®

TU MUNDO EN MOVIMIENTO



## MOTOR

01

Akron® Diesel Syn  
Akron® Diesel Synblend  
Akron Ultra Clear® Plus  
Akron Custom® CI-4 Plus



## SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

02

Anticongelante/Refrigerante Long Life Max



## DIFERENCIAL

03

Akron® Axle Syn





05

### TRANSMISIÓN

Akron® Transmission Syn



04

### QUINTA RUEDA Y BALEROS

Akron® Lithiumplex XP2  
(MULTIPROPÓSITO)

Akron® Grease Ultra SC XP2



# Akron® Axle Syn

**Aceite sintético para transmisiones manuales y diferenciales. Diseñado para periodos prolongados de cambio y servicio severo en donde se requiera un aceite que contenga aditivos de extrema presión (EP).**

- Cumple con las normas más estrictas de los principales fabricantes de transmisiones y diferenciales, además de cumplir con la especificación API GL-5 y MT-1.
- Presenta una película muy resistente a extremas presiones.
- Debido a sus propiedades superiores de lubricación brinda un mejor funcionamiento.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	TAMBOR	CUBETA
AKRON AXLE SYN	75W-90	53161	30161
	80W-140	53160	30160

# Akron® Super Gear GL-5



**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.**

- Incrementa la vida útil de los engranajes y baleros, gracias a que forma una película extremadamente resistente.
- Excelentes propiedades antiherrumbre, anticorrosión, antioxidante y antiespumante.
- Excelente comportamiento y alta resistencia a un amplio rango de temperaturas.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA	PIPETA
AKRON SUPER GEAR 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® Engranés Universales MP

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

- Excelentes propiedades de extrema presión (EP) en todas las condiciones de carga, temperatura y velocidad, proporcionando una excelente protección contra el rayado.
- Ofrece un alto grado de protección a los engranes de aquellos vehículos destinados a servicios severos, en carreteras o fuera de ellas.
- Protege los metales contra la herrumbre y la corrosión. Posee buena resistencia a la formación de espuma y una elevada estabilidad térmica.
- Cumple con la especificación API GL-5 y la L MIL-L-2105 C/D.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES <b>ENGRANES UNIVERSALES MP</b>	<b>90</b>	6155	54155	30155
	<b>140</b>	6156	54156	30156
	<b>80W-90</b>	6159	54159	30159
	<b>85W-140</b>	6154	54154	30154

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

# Akron® Hydraulic XLF

**Lubricante hidráulico sin cenizas, de alto rendimiento.**

- Para equipos que emplean bombas de alta presión y alta potencia, así como los que tienen dentro de sus componentes servo-válvulas y herramientas de control numérico.
- Cumple con los requerimientos más exigentes de la mayoría de fabricantes de equipo original.
- Formulado con básicos parafínicos hidrofragmentados de muy alta calidad.
- Excelente comportamiento a condiciones severas de operación (alta presión, alta temperatura, etc).



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
AKRON HYDRAULIC XLF	32	5416	53416	33416
	46	5417	53417	33417
	68	5418	53418	33418
	100	5435	53435	33435
	150	5434	53434	33434

# Mexicana de Lubricantes® Hidráulico MH



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

- Fluido de características hidráulicas que ayuda a la transmisión de potencia.
- Excelente estabilidad térmica, antidesgaste, antiespumante y de oxidación, que proporcionan larga vida a los equipos.
- Trabaja prolongando el servicio sin contratiempos en sistemas hidráulicos de gran potencia que operan a altas presiones, temperaturas y velocidades.
- Alta protección anticorrosiva que evita problemas a los componentes internos del sistema hidráulico.

## Códigos y presentaciones disponibles

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

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

# Akron® Lithiumplex XP

## Grasa para usos múltiples con extrema presión.

- Elaborada a partir de un Estearato Complejo de Litio y bases minerales de alta calidad.
- Contiene un paquete de aditivos de alta tecnología, que le permite soportar elevadas presiones entre las superficies en movimiento.
- Formulada especialmente para cumplir con 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
AKRON <b>LITHIUMPLEX XP1</b>	91991	73991	68991
AKRON <b>LITHIUMPLEX XP2</b>	91990	73990	68990

# Akron® Chassis Max



## Grasa multiusos para aplicaciones automotrices e industriales.

- Formulada con aceites básicos de excelente calidad y jabón de litio y calcio.
- Forma un sello protector que evita la entrada de contaminantes.
- Protege adecuadamente contra el golpeteo a las partes metálicas en movimiento.
- Contiene aditivos anticorrosión, antiherrumbre y antioxidante.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180K	CUBETA 16K	CUBETA 4K
AKRON <b>CHASSIS MAX</b>	97930	71930	68930

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

# Akron® Juntas Homocinéticas

**Grasa automotriz e industrial con Bisulfuro de Molibdeno.**

- Propiedades excepcionales contra el desgaste de las partes en movimiento, al formar en las superficies metálicas una película delgada para resistir cargas de choque o de movimientos oscilantes o reciprocos.
- Imparte excepcional protección contra la oxidación, corrosión y herrumbre.
- Excelente comportamiento bajo cargas pesadas y de golpeo.
- Posee cualidades de adhesividad y cohesión que evitan las fugas excesivas.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180K	CUBETA 16K	CUBETA 4K
AKRON JUNTAS HOMOCINÉTICAS	97967	71967	68967

# Akron® Faktor XT



**Grasa lubricante para temperaturas extremas.**

- Diseñada especialmente para la protección de baleros y rodamientos automotrices e industriales de alto desempeño.
- También puede ser utilizada en cojinetes, cajas de engranes y en cualquier equipo que requiera de una grasa de alta especificación para extrema presión y elevadas temperaturas.
- Está formulada con Bentona como base espesante y un exclusivo paquete de aditivos de extrema presión.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180K	CUBETA 16K	CUBETA 4K
AKRON FAKTOR XT	97974	71974	68974

# Akron® Faktor III

**Grasa lubricante para baleros y rodamientos, elaborada para brindar máxima adherencia.**

- Formulada para generar adherencia superior al lubricar baleros y rodamientos automotrices e industriales en situaciones de vibraciones y con cargas de choque.
- Hace referencia a los tres elementos exclusivos en la fórmula: litio, molibdeno y grafito.
- Está elaborada con jabón de litio como base espesante más un paquete balanceado de grafito micronizado y molibdeno coloidal.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180K	CUBETA 16K	CUBETA 4K
AKRON FAKTOR III	97958	71958	68958

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

## Akron Vektor® Refcom PE

**Aceite sintético a base de Polioli Ester de alta calidad, para compresores de refrigeración.**

- Alta estabilidad térmica y baja formación de lodos y depósitos.
- Excelente miscibilidad con los refrigerantes del tipo HFC, HCFC y CFC, entre otros.
- Tiene muy buena compatibilidad con los refrigerantes de nueva generación.



### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	TAMBOR	CUBETA
AKRON VEKTOR REFCOM PE	32	501375	311375
	46	501376	311376
	68	501377	311377

## Akron Vektor® Refcom AB



**Aceite sintético para compresores de refrigeración.**

- Lubricante sintético a base de alquilados de alta calidad.
- Permite tener un excelente comportamiento a bajas temperaturas y estabilidad a altas temperaturas.
- Mejora la eficiencia del compresor.
- Excelente miscibilidad con refrigerante amoníaco, R12, R22, R114, R502.

### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA
AKRON VEKTOR REFCOM AB	32	501370	311370	16261370
	68	501372	311372	16261372

## Akron Vektor® Refcom HT

**Aceite para compresores de refrigeración.**

- Elaborado con aceites hidrotratados refinados de muy alta calidad.
- Presenta una excelente estabilidad térmica y de oxidación, proporcionando con esto larga vida a los equipos.
- Compatibilidad con aceite de origen nafténico, alquilbencenos, polialfaolefinas e hidrotratados.
- Excelente miscibilidad con refrigerante amoníaco, R22.

### Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	SAE	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA
AKRON VEKTOR REFCOM HT	68	501379	311379	16261379

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



# AKRON®

# GREENROAD

## ADITIVO ECOLÓGICO PARA DIESEL

- Su uso continuo reduce significativamente el consumo de combustible y las emisiones contaminantes.
- Ahorra hasta 7% en diesel (el ahorro depende del año, modelo y condiciones actuales del vehículo).
- Mejora la potencia.
- Mantiene limpio el sistema de inyección.
- Alarga la vida del catalizador o convertidor catalítico.
- El uso constante de Akron Greenroad facilita la aprobación de verificaciones vehiculares vigentes en algunas ciudades.
- 100% compatible con biocombustibles.

Código de producto	Descripción	Unidades por caja	Disponible en:
1005015	Akron Aditivo Ecológico para Diesel Greenroad 24/0.250 L	24	
1020015	Akron Aditivo Ecológico para Diesel Greenroad 12/1 L	12	



**USE EN CADA CARGA  
DE COMBUSTIBLE**

POWERED BY:

**GREEN PLUS** 

**NUEVO**

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



# Agua para Batería

**Agua libre de sales, ácidos y álcalis para uso en baterías automotrices.**

- Alarga la vida útil de la batería contra la utilización de agua corriente.
- Ayuda a restaurar las propiedades electrolíticas de la batería.
- Agua tratada mediante un proceso de ósmosis inversa para purificarla.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	PIPETA
AKRON AGUA PARA BATERÍA	53060	32118060

# Aditivo para Diesel



**Formulación especial para todo tipo de diesel.**

- Elaborado a base de materias primas del petróleo y aditivos detergentes que mantienen limpio el sistema de inyección de diesel.
- Extiende la vida de la bomba de inyección y limpia los inyectores obstruidos.
- Recupera la potencia perdida del motor.
- Reduce el consumo de combustible.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	BOTELLA
AKRON ADITIVO PARA DIESEL	53030	812030

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

# Anticongelante/Refrigerante Long Life Max

**Listo para usarse. Fórmula Híbrida-Orgánica (HOAT).**

**Color rojo.**

- Protección máxima a altas y bajas temperaturas.
- Evita la evaporación y la congelación.
- Se considera de larga vida (Long Life), puede durar hasta 5 años, dependiendo del uso y el equipo.
- 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), libre de nitritos, nitratos y aminas.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA
AKRON ANTICONGELANTE LL-MAX	53049	33049	1425049

# Anticongelante/Refrigerante Concentrado



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

- Protección máxima a altas y bajas temperaturas.
- Evita la corrosión de los metales de motores modernos, incluyendo el aluminio.
- Reduce la temperatura de congelación y aumenta la temperatura de ebullición.
- Contiene propiedades anticorrosiva, antiespumante y antioxidante.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA
AKRON ANTICONGELANTE CONCENTRADO 95%	53042	33042	1425042

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

# Anticongelante/Refrigerante al 66% de Concentración

**Rango de protección: -42°C a +134°C\*.**

**\* Usando un tapón de presión a 15lb/pulgada<sup>2</sup>.**

- Excelente protección a altas y bajas temperaturas.
- Evita la corrosión de los metales del sistema de enfriamiento del motor, incluyendo el aluminio.
- Alarga la vida de las partes del sistema de enfriamiento.
- Cumple y sobrepasa las normas ASTM D 3306 y SAE J 1034.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA
AKRON ANTICONGELANTE CONCENTRADO 66%	53046	33046	1425046

# Anticongelante/Refrigerante Listo para Usarse al 33% de Concentración



**Rango de protección: -18°C a +126°C\*.**

**\*Usando un tapón de presión a 15lb/pulgada<sup>2</sup>.**

- Protección máxima a altas y bajas temperaturas.
- Evita la corrosión de los metales de motores modernos, incluyendo el aluminio.
- Reduce la temperatura de congelación y aumenta la temperatura de ebullición.
- Brinda larga vida a las partes del sistema de enfriamiento.

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR	CUBETA	GARRAFA
AKRON ANTICONGELANTE CONCENTRADO 33%	53041	33041	1425041

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

Aceite para Motor

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
531432	Akron Diesel Syn SAE 5W-40 Tambor 208 L	208
331432	Akron Diesel Syn SAE 5W-40 Cubeta 19 L	19
10581432	Akron Diesel Syn SAE 5W-40 4/3.785 L	3.785
531428	Akron Diesel Synblend SAE 10W-30 Tambor 208 L	208
331428	Akron Diesel Synblend SAE 10W-30 Cubeta 19 L	19
10581428	Akron Diesel Synblend SAE 10W-30 4/3.785 L	3.785
5195	Akron Ultra Clear Plus API CJ-4/SM SAE 15W-40 Mini Granel	1,000
53195	Akron Ultra Clear Plus API CJ-4/SM SAE 15W-40 Tambor 208 L	208
33195	Akron Ultra Clear Plus API CJ-4/SM SAE 15W-40 Cubeta 19 L	19
51445	Akron Ultra Clear CNG/LNG SAE 15W-40 Mini Granel	1,000
531445	Akron Ultra Clear CNG/LNG SAE 15W-40 Tambor 208 L	208
331445	Akron Ultra Clear CNG/LNG SAE 15W-40 Cubeta 19 L	19
10581445	Akron Ultra Clear CNG/LNG SAE 15W-40 4/3.785 L	3.785
4132	Akron Custom CI-4 PLUS SAE 15W-40 Granel (Pipa)	
5132	Akron Custom CI-4 PLUS SAE 15W-40 Mini Granel	1,000
53132	Akron Custom CI-4 PLUS SAE 15W-40 Tambor 208 L	208
33132	Akron Custom CI-4 PLUS SAE 15W-40 Cubeta 19 L	19
1526132	Akron Custom CI-4 PLUS SAE 15W-40 4/5 L	5
812132	Akron Custom CI-4 PLUS SAE 15W-40 12/0.946 L	0.946
5198	Akron Custom API CI-4 SAE 15W-40 Mini Granel	1,000
53198	Akron Custom API CI-4 SAE 15W-40 Tambor 208 L	208
33198	Akron Custom API CI-4 SAE 15W-40 Cubeta 19 L	19
51433	Akron Custom API CI-4 SAE 20W-50 Mini Granel	1,000
531433	Akron Custom API CI-4 SAE 20W-50 Tambor 208 L	208
331433	Akron Custom API CI-4 SAE 20W-50 Cubeta 19 L	19
5188	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 40 Mini Granel	1,000
53188	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 40 Tambor 208 L	208
33188	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 40 Cubeta 19 L	19
1526188	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 40 4/5 L	5
812188	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 40 12/0.946 L	0.946
5194	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 50 Mini Granel	1,000
53194	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 50 Tambor 208 L	208
33194	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 50 Cubeta 19 L	19
1526194	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 50 4/5 L	5
812194	Akron Extra Fleet API CF/CF-2 SAE 50 12/0.946 L	0.946
51444	Akron Óptima Presión CF-4 SAE 25W-60 Mini Granel	1,000
531444	Akron Óptima Presión CF-4 SAE 25W-60 Tambor 208 L	208
331444	Akron Óptima Presión CF-4 SAE 25W-60 Cubeta 19 L	19
10581444	Akron Óptima Presión CF-4 SAE 25W-60 4/3.785 L	3.785
5112	Akron Óptima Presión SAE 25W-50 Mini Granel	1,000
53112	Akron Óptima Presión SAE 25W-50 Tambor 208 L	208
33112	Akron Óptima Presión SAE 25W-50 Cubeta 19 L	19
5104	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 40 Mini Granel	1,000
53104	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 40 Tambor 208 L	208
33104	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 40 Cubeta 19 L	19
1526104	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 40 4/5 L	5
812104	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 40 12/0.946 L	0.946
5107	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 50 Mini Granel	1,000
53107	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 50 Tambor 208 L	208
33107	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 50 Cubeta 19 L	19
1526107	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 50 4/5 L	5
812107	Akron Heavy Duty Intense API SL SAE 50 12/0.946 L	0.946
5115	Akron Heavy Duty Intense API SJ SAE 60 Mini Granel	1,000
53115	Akron Heavy Duty Intense API SJ SAE 60 Tambor 208 L	208
33115	Akron Heavy Duty Intense API SJ SAE 60 Cubeta 19 L	19
1526115	Akron Heavy Duty Intense API SJ SAE 60 4/5 L	5
812115	Akron Heavy Duty Intense API SJ SAE 60 12/0.946 L	0.946

Aceite para Transmisión

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
501320	Akron Transmission Syn SAE 50 Tambor 208 L	208
311320	Akron Transmission Syn SAE 50 Cubeta 19 L	19
53150	Akron Super Gear GL-1 SAE 90 Tambor 208 L	208
33150	Akron Super Gear GL-1 SAE 90 Cubeta 19 L	19
1526150	Akron Super Gear GL-1 SAE 90 4/5 L	5
415150	Akron Super Gear GL-1 SAE 90 15/0.946 L	0.946
53151	Akron Super Gear GL-1 SAE 140 Tambor 208 L	208
33151	Akron Super Gear GL-1 SAE 140 Cubeta 19 L	19
1526151	Akron Super Gear GL-1 SAE 140 4/5 L	5
415151	Akron Super Gear GL-1 SAE 140 15/0.946 L	0.946
53152	Akron Super Gear GL-1 SAE 250 Tambor 208 L	208
33152	Akron Super Gear GL-1 SAE 250 Cubeta 19 L	19
1526152	Akron Super Gear GL-1 SAE 250 4/5 L	5
415152	Akron Super Gear GL-1 SAE 250 15/0.946 L	0.946

Aceite para Diferencial

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
53161	Akron Axle Syn API GL-5 SAE 75W-90 Tambor 208 L	208
33161	Akron Axle Syn API GL-5 SAE 75W-90 Cubeta 19 L	19
53160	Akron Axle Syn API GL-5 SAE 80W-140 Tambor 208 L	208
33160	Akron Axle Syn API GL-5 SAE 80W-140 Cubeta 19 L	19
53159	Akron Super Gear GL-5 SAE 80W-90 Tambor 208 L	208
33159	Akron Super Gear GL-5 SAE 80W-90 Cubeta 19 L	19
1526159	Akron Super Gear GL-5 SAE 80W-90 4/5 L	5
415159	Akron Super Gear GL-5 SAE 80W-90 15/0.946 L	0.946
53154	Akron Super Gear GL-5 SAE 85W-140 Tambor 208 L	208
33154	Akron Super Gear GL-5 SAE 85W-140 Cubeta 19 L	19
1526154	Akron Super Gear GL-5 SAE 85W-140 4/5 L	5
415154	Akron Super Gear GL-5 SAE 85W-140 15/0.946 L	0.946

Aceite para Sistema Hidráulico

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
5416	Akron Hydraulic XLF 32 Mini Granel	1,000
53416	Akron Hydraulic XLF 32 Tambor 208 L	208
33416	Akron Hydraulic XLF 32 Cubeta 19 L	19
5417	Akron Hydraulic XLF 46 Mini Granel	1,000
53417	Akron Hydraulic XLF 46 Tambor 208 L	208
33417	Akron Hydraulic XLF 46 Cubeta 19 L	19
5418	Akron Hydraulic XLF 68 Mini Granel	1,000
53418	Akron Hydraulic XLF 68 Tambor 208 L	208
33418	Akron Hydraulic XLF 68 Cubeta 19 L	19
5435	Akron Hydraulic XLF 100 Mini Granel	1,000
53435	Akron Hydraulic XLF 100 Tambor 208 L	208
33435	Akron Hydraulic XLF 100 Cubeta 19 L	19
5434	Akron Hydraulic XLF 150 Mini Granel	1,000
53434	Akron Hydraulic XLF 150 Tambor 208 L	208
33434	Akron Hydraulic XLF 150 Cubeta 19 L	19

Grasas

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
91991	Akron Lithiumplex XP1 Tambor 180 K	180
73991	Akron Lithiumplex XP1 Cubeta 16 K	16
68991	Akron Lithiumplex XP1 Cubeta 4 K	4
91990	Akron Lithiumplex XP2 Tambor 180 K	180
73990	Akron Lithiumplex XP2 Cubeta 16 K	16
68990	Akron Lithiumplex XP2 Cubeta 4 K	4
97930	Akron Chassis Max Tambor 180 K	180
71930	Akron Chassis Max Cubeta 16 K	16
68930	Akron Chassis Max Cubeta 4 K	4
2361930	Akron Chassis Max 12/0.850 K	10.2
2657930	Akron Chassis Max 24/0.425 K	10.2
97974	Akron Juntas Homocinéticas Tambor 180 K	180
71967	Akron Juntas Homocinéticas Cubeta 16 K	16
68967	Akron Juntas Homocinéticas Cubeta 4 K	4
2361967	Akron Juntas Homocinéticas 24/0.470 K	11.28
2169967	Akron Juntas Homocinéticas 24/0.250 K	6
2657967	Akron Juntas Homocinéticas 12/0.400 K	4.8
97974	Akron Faktor XT Tambor 180 K	180
71974	Akron Faktor XT Cubeta 16 K	16
68974	Akron Faktor XT Cubeta 4 K	4
2266974	Akron Faktor XT 12/0.940 K	11.28
2361974	Akron Faktor XT 24/0.470 K	11.28
2169974	Akron Faktor XT 24/0.250 K	6
2657974	Akron Faktor XT 12/0.400 K	4.8
97958	Akron Faktor III Tambor 180 K	180
71958	Akron Faktor III Cubeta 16 K	16
68958	Akron Faktor III Cubeta 4 K	4
2361958	Akron Faktor III 24/0.470 K	11.28
2169958	Akron Faktor III 24/0.250 K	6
2657958	Akron Faktor III 12/0.400 K	4.8



Aceite para Refrigeración

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
1375	Akron Vektor Refcom PE ISO 32 Granel (Pipa)	
501375	Akron Vektor Refcom PE ISO 32 Tambor 208 L	208
311375	Akron Vektor Refcom PE ISO 32 Cubeta 19 L	19
	Akron Vektor Refcom PE ISO 32 4/5 L	5
1376	Akron Vektor Refcom PE ISO 46 Granel (Pipa)	
501376	Akron Vektor Refcom PE ISO 46 Tambor 208 L	208
311376	Akron Vektor Refcom PE ISO 46 Cubeta 19 L	19
	Akron Vektor Refcom PE ISO 46 4/5 L	5
1377	Akron Vektor Refcom PE ISO 68 Granel (Pipa)	
501377	Akron Vektor Refcom PE ISO 68 Tambor 208 L	208
311377	Akron Vektor Refcom PE ISO 68 Cubeta 19 L	19
	Akron Vektor Refcom PE ISO 68 4/5 L	5
501370	Akron Vektor Refcom AB ISO 32 Tambor 208 L	208
311370	Akron Vektor Refcom AB ISO 32 Cubeta 19 L	19
16261370	Akron Vektor Refcom AB ISO 32 4/5 L	5
501372	Akron Vektor Refcom AB ISO 68 Tambor 208 L	208
311372	Akron Vektor Refcom AB ISO 68 Cubeta 19 L	19
16261372	Akron Vektor Refcom AB ISO 68 4/5 L	5
501379	Akron Vektor Refcom HT ISO 68 Tambor 208 L	208
311379	Akron Vektor Refcom HT ISO 68 Cubeta 19 L	19
16261379	Akron Vektor Refcom HT ISO 68 4/5 L	5

Aditivos y Especialidades

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
53060	Agua para Batería Tambor 208 L	208
3218060	Agua para Batería 24/0.460 L	0.460
53030	Aditivo para Diesel Tambor 208 L	208
812030	Aditivo para Diesel 12/1 L	1
1005015	Aditivo Ecológico para Diesel Greenroad 24/0.250 L	6
1020015	Aditivo Ecológico para Diesel Greenroad 12/1 L	12
1049	Anticongelante LL-Max Granel (Pipa)	
5049	Anticongelante LL-Max Mini Granel	1,000
53049	Anticongelante LL-Max Tambor 208 L	208
33049	Anticongelante LL-Max Cubeta 19 L	19
1425049	Anticongelante LL-Max 4/3.785 L	3.785
1042	Anticongelante Concentrado Granel (Pipa)	
5042	Anticongelante Concentrado Mini Granel	1,000
53042	Anticongelante Concentrado Tambor 208 L	208
33042	Anticongelante Concentrado Cubeta 19 L	19
1425042	Anticongelante Concentrado 4/3.785 L	3.785
812042	Anticongelante Concentrado 12/0.946 L	0.946
1046	Anticongelante Concentrado Especial Granel (Pipa)	
5046	Anticongelante Concentrado Especial Mini Granel	1,000
53046	Anticongelante Concentrado Especial Tambor 208 L	208
33046	Anticongelante Concentrado Especial Cubeta 19 L	19
1425046	Anticongelante Concentrado Especial 4/3.785 L	3.785
812046	Anticongelante Concentrado Especial NI 12/0.946 L	0.946
1041	Anticongelante Listo para Usarse (33%) Granel (Pipa)	
5041	Anticongelante Listo para Usarse (33%) Mini Granel	1,000
53041	Anticongelante Listo para Usarse (33%) Tambor 208 L	208
33041	Anticongelante Listo para Usarse (33%) Cubeta 19 L	19
1425041	Anticongelante Listo para Usarse (33%) 4/3.785 L	3.785
812041	Anticongelante Listo para Usarse (33%) 12/0.946 L	0.946

Aceite para Motor

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
6117	CF-4 SAE 15W-40 Mini Granel	1,000
54117	CF-4 SAE 15W-40 Tambor 208 L	208
30117	CF-4 SAE 15W-40 Cubeta 19 L	19
1522117	CF-4 SAE 15W-40 4/5 L	5
6133	CF-4 SAE 20W-50 Mini Granel	1,000
54133	CF-4 SAE 20W-50 Tambor 208 L	208
30133	CF-4 SAE 20W-50 Cubeta 19 L	19
1522133	CF-4 SAE 20W-50 4/5 L	5
6196	CF Super SAE 40 Mini Granel	1,000
54196	CF Super SAE 40 Tambor 208 L	208
30196	CF Super SAE 40 Cubeta 19 L	19
1522196	CF Super SAE 40 4/5 L	5
6197	CF Super SAE 50 Mini Granel	1,000
54197	CF Super SAE 50 Tambor 208 L	208
30197	CF Super SAE 50 Cubeta 19 L	19
1522197	CF Super SAE 50 4/5 L	5

Aceite para Transmisión

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
6171	ATF Dexron II Mini Granel	1,000
54171	ATF Dexron II Tambor 208 L	208
30171	ATF Dexron II Cubeta 19 L	19
613171	ATF Dexron II 24/0.900 L	0.900
54134	Trans TO-4 SAE 30 Tambor 208 L	208
30134	Trans TO-4 SAE 30 Cubeta 19 L	19
54135	Trans TO-4 SAE 50 Tambor 208 L	208
30135	Trans TO-4 SAE 50 Cubeta 19 L	19

Aceite para diferencial

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
6156	Engranés Universales MP GL-5 SAE 140 Mini granel	1,000
54156	Engranés Universales MP GL-5 SAE 140 Tambor 208 L	208
30156	Engranés Universales MP GL-5 SAE 140 Cubeta 19 L	19
6155	Engranés Universales MP GL-5 SAE 90 Mini granel	1,000
54155	Engranés Universales MP GL-5 SAE 90 Tambor 208 L	208
30155	Engranés Universales MP GL-5 SAE 90 Cubeta 19 L	19
6159	Engranés Universales MP GL-5 SAE 80W-90 Mini granel	1,000
54159	Engranés Universales MP GL-5 SAE 80W-90 Tambor 208 L	208
30159	Engranés Universales MP GL-5 SAE 80W-90 Cubeta 19 L	19
6154	Engranés Universales MP GL-5 SAE 85W-140 Mini granel	1,000
54154	Engranés Universales MP GL-5 SAE 85W-140 Tambor 208 L	208
30154	Engranés Universales MP GL-5 SAE 85W-140 Cubeta 19 L	19

Aceite Para sistema hidráulico

CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CONT. LITROS
3401	Hidráulico MH-150 (ISO 32) Granel (Pipa)	
6401	Hidráulico MH-150 (ISO 32) Mini Granel	1,000
54401	Hidráulico MH-150 (ISO 32) Tambor 208 L	208
30401	Hidráulico MH-150 (ISO 32) Cubeta 19 L	19
3402	Hidráulico MH-220 (ISO 46) Granel (Pipa)	
6402	Hidráulico MH-220 (ISO 46) Mini Granel	1,000
54402	Hidráulico MH-220 (ISO 46) Tambor 208 L	208
30402	Hidráulico MH-220 (ISO 46) Cubeta 19 L	19
3403	Hidráulico MH-300 (ISO 68) Granel (Pipa)	
6403	Hidráulico MH-300 (ISO 68) Mini Granel	1,000
54403	Hidráulico MH-300 (ISO 68) Tambor 208 L	208
30403	Hidráulico MH-300 (ISO 68) Cubeta 19 L	19
3404	Hidráulico MH-450 (ISO 100) Granel (Pipa)	
6404	Hidráulico MH-450 (ISO 100) Mini Granel	1,000
54404	Hidráulico MH-450 (ISO 100) Tambor 208 L	208
30404	Hidráulico MH-450 (ISO 100) Cubeta 19 L	19
3405	Hidráulico MH-700 (ISO 150) Granel (Pipa)	
6405	Hidráulico MH-700 (ISO 150) Mini Granel	1,000
54405	Hidráulico MH-700 (ISO 150) Tambor 208 L	208
30405	Hidráulico MH-700 (ISO 150) Cubeta 19 L	19
3406	Hidráulico MH-1200 (ISO 220) Granel (Pipa)	
6406	Hidráulico MH-1200 (ISO 220) Mini Granel	1,000
54406	Hidráulico MH-1200 (ISO 220) Tambor 208 L	208
30406	Hidráulico MH-1200 (ISO 220) Cubeta 19 L	19
3407	Hidráulico MH-1400 (ISO 320) Granel (Pipa)	
6407	Hidráulico MH-1400 (ISO 320) Mini Granel	1,000
54407	Hidráulico MH-1400 (ISO 320) Tambor 208 L	208
30407	Hidráulico MH-1400 (ISO 320) Cubeta 19 L	19

**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

