

SOLUCIONES QUE TE MUEVEN



INDUSTRIA Y
TRANSPORTE

Lubricantes
GRADO ALIMENTICIO

AKRON[®]

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

MA-526
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® Grease Ultra SC FG

Akron Grease Ultra SC FG es una grasa premium especialmente desarrollada para la maquinaria de industrias procesadoras y enlatadoras de alimentos que están en contacto con alimentos de forma incidental (H1).

Propiedades:

- Propiedades excepcionales contra el desgaste de las partes en movimiento, por su alta capacidad de extrema presión.
- Excelente comportamiento antiherrumbre y antioxidante.
- Adquiere propiedades de gran estabilidad mecánica por su formulación.
- Cumple con las características de una grasa H1.

Beneficios:

- Alta estabilidad mecánica; no pierde su consistencia.
- Imparte excepcional protección contra la oxidación, corrosión y herrumbre.
- Posee cualidades de adhesividad y cohesión que evitan las fugas excesivas.
- Alta temperatura de goteo.
- Gran capacidad para repeler el agua.



Certificado en:



Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TAMBOR 180 K	CUBETA 16 K	CUBETA 4 K
AKRON GREASE ULTRA SC FG	91997	73997	68997

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

Akron Vektor® S-Hyd FG

ISO 32, 46, 68 y 100

Akron Vektor S-Hyd FG es un aceite hidráulico sintético que está elaborado a partir de PoliAlfaOlefinas y aditivos no tóxicos especialmente seleccionados para cumplir con los requerimientos de FDA regulation 21 CFR, Kosher y Halal.

Propiedades:

- Gran capacidad antioxidante y antiherrumbrante.
- Excelente protección contra el desgaste de las partes metálicas.

Beneficios:

- Buena separación del agua (demulsibilidad).
- Largo periodo de cambio.
- Reduce la formación de lodos y lacas.
- Compatible con los sellos, empaques, mangueras y componentes del sistema igual que los aceites minerales.
- Cumple con los requisitos de la FDA regulation 21 CFR para un aceite que puede trabajar en sistemas hidráulicos de máquinas que procesan alimentos.
- Excelente comportamiento a temperaturas extremas (-40°C a 170°C).
- Compatible con aceites hidráulicos de base mineral.



Certificado en:



*
149264
149262
149263
148244

Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	TAMBOR	CUBETA
AKRON VEKTOR S-HYD FG	32	501321	311321
	46	501327	311327
	68	501328	311328
	100	501329	311329

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

Akron® Compressor FG

ISO 46, 68 y 100

La serie Akron Compressor FG son aceites para compresores de aire que trabajan en la industria alimenticia y que pueden tener contacto incidental con los alimentos (H1). Están elaborados con materias primas y aditivos especializados que les permiten cumplir con los requerimientos de la FDA regulation 21 CFR, Kosher y Halal.

Propiedades:

- Excelentes propiedades antidesgaste y de carga.
- Alta resistencia a la oxidación.
- Propiedades de gran estabilidad térmica.
- Buena resistencia a la formación de espuma.
- Alta capacidad de separación del agua (demulsibilidad).
- Excelente compatibilidad con sellos y pinturas.

Beneficios:

- Excelente comportamiento a diferentes temperaturas.
- Baja volatilidad.
- Reduce la formación de lacas, barnices y carbón.

Certificado en:



Rendimiento mínimo
4,000 hrs.

Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	TAMBOR	CUBETA
AKRON COMPRESSOR FG	46	53665	33665
	68	53666	33666
	100	53667	33667

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

Compresores

Akron® Industrial Gear FG

ISO 150, 220 y 320

Akron Industrial Gear FG es un aceite para engranaje que está elaborado a partir de materias primas y aditivos de alto rendimiento, no tóxicos, especialmente seleccionados para cumplir con los requerimientos de FDA regulation 21 CFR 178.3570, Kosher y Halal.

Propiedades:

- Excelentes propiedades antiherrumbre y anticorrosivas, prolongando con esto la vida de los engranes y baleros.
- Presenta una película muy resistente a extremas presiones.
- Alta resistencia a la oxidación provocando que los periodos de drenaje sean bastante prolongados.
- Comportamiento excelente a amplio rango de temperaturas.

Beneficios:

- Debido a sus propiedades superiores de lubricación ofrece un mejor funcionamiento.
- Incrementa la vida de los engranes.
- Reduce los costos de mantenimiento.
- Cumple con los requisitos de la FDA regulation 21 CFR 178.3570 para un aceite que puede trabajar en sistemas de engranajes, baleros, cojinetes y bombas de máquinas que procesan alimentos.

Certificado en:



**Rendimiento mínimo
4,000 hrs.**

Códigos y presentaciones disponibles

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

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

Aceites blancos grado NF (National Formulary) incoloros de baja viscosidad y sin olor. Son especialmente tratados para eliminar los hidrocarburos inestables, compuestos aromáticos y polares.

Propiedades:

- Son aceites con alto grado de refinación.
- Características blancas o transparentes.
- No presentan olor alguno (inodoros).
- No tienen sabor (insípidos).
- Cumplen con los requerimientos de la U.S. Pharmacopeia y de la FDA 21 CFR 172.878 y CFR 178.3620a.
- Libres de componentes aromáticos (compuestos polinucleares).

Beneficios:

- Pueden ser usados en la industria cosmética.
- Son recomendables en maquinaria de procesamiento de alimentos donde el contacto con éstos, es o puede ser directo.

Certificado en:



Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	 TAMBOR	 CUBETA
AKRON NF	70	53759	33759
	90	53760	33760

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

*Logo y marca registrada por su respectivo fabricante. *El aceite Akron NF ISO 70, está en proceso de certificación.



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

