

# SOLUCIONES QUE TE MUEVEN



INDUSTRIA Y  
TRANSPORTE

Lubricantes para  
**TURBINAS**

**AKRON**<sup>®</sup>

TU MUNDO EN MOVIMIENTO

MA-428  
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® Vektor S-Turbine

ISO 32, 46 y 68

Rendimiento mínimo 20,000 hrs.

*Aceite sintético para turbinas.*

## Propiedades:

- Antiherrumbre.
- Antidesgaste.
- Antioxidante.
- Demulsibilidad.
- Antiespumante.
- Formulado con una mezcla de aceites sintéticos de alta calidad.
- Contiene aditivos con la más avanzada tecnología.

## Beneficios:

- Protección óptima y amplio rango de operación.
- Excelentes propiedades para un buen desempeño en cojinetes y engranajes, trabajando a alta velocidad y temperatura.
- Rápida expulsión del aire y excelente separación del agua.
- Buena protección contra la herrumbre de superficies metálicas ferrosas.
- Baja tendencia a la formación de carbón.
- Excelente comportamiento antioxidante, disminuyendo la formación de lodos y barnices.
- Compatibilidad con aceite minerales.
- Compatibilidad con elastómeros (ver ficha técnica).



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	TAMBOR	CUBETA
AKRON VEKTOR S-TURBINE	32	501330	311330
	46	501331	311331
	68	501332	311332

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

# Akron® Turbine Oil XL

**ISO 32, 46 y 68**

*Lubricante de alto rendimiento para turbinas de vapor, gas, compresoras de aire, sistemas circulatorios, baleros y sistemas hidráulicos.*

## Propiedades:

- Antiherrumbre.
- Antiespumante.
- Antioxidante.
- Formulado con aceites básicos hidroprocesados de alta calidad.
- Demulsibilidad.

## Beneficios:

- Protección óptima de operación.
- Excelente comportamiento antioxidante.
- Amplio rango de operación.
- Excelentes propiedades para un buen desempeño en cojinetes y engranajes, trabajando a alta velocidad y temperatura.
- Rápida expulsión del aire y excelente separación del agua.
- Buena protección contra la herrumbre de superficies metálicas ferrosas.
- Baja tendencia a la formación de carbón.
- Altos periodos de drenado.
- Cumple con los requerimientos de los principales fabricantes de turbinas.



## Cumple con:



**ALSTOM**

**SIEMENS**

**Solar Turbines** \*  
A Caterpillar Company

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
AKRON TURBINE OIL XL	<b>32</b>	41501	51501	531501	331501
	<b>46</b>	41502	51502	531502	331502
	<b>68</b>	41503	51503	531503	331503

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas. \*Logos y marcas registradas por sus respectivos fabricantes.

# Akron® Turbine Oil L

ISO 32, 46 y 68

*Lubricante de alto rendimiento para turbinas de vapor, gas, compresoras de aire, sistemas circulatorios, baleros y sistemas hidráulicos.*

## Propiedades:

- Antiherrumbre.
- Antioxidante.
- Demulsibilidad.
- Antiespumante.
- Formulado con básicos hidroprocesados de alta calidad y aditivos con la más avanzada tecnología.

## Beneficios:

- Protección óptima de operación.
- Excelente comportamiento antioxidante.
- Amplio rango de operación.
- Excelentes propiedades para un buen desempeño en cojinetes y engranajes, trabajando a alta velocidad y temperatura.
- Rápida expulsión del aire y excelente separación del agua.
- Buena protección contra la herrumbre de superficies metálicas ferrosas.
- Baja tendencia a la formación de carbón.
- Cumple con las exigencias de los principales fabricantes de turbinas.



## Cumple con:



ALSTOM

SIEMENS

Solar Turbines\*  
A Caterpillar Company

## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
AKRON TURBINE OIL L	32	4460	5460	53460	33460
	46	4461	5461	53461	33461
	68	4462	5462	53462	33462

Nota: Consulta nuestro Departamento Técnico para obtener más información o aclarar dudas. \*Logos y marcas registradas por sus respectivos fabricantes.

Rendimiento mínimo 6,000 hrs.

# Mexicana de Lubricantes® Turbinas

ISO 32 AW, 46 AW y 68 AW

Lubricante para turbinas de vapor y gas.

## Propiedades:

- Antiherrumbre.
- Antidesgaste.
- Antioxidante.
- Demulsibilidad.
- Antiespumante.

## Beneficios:

- Protección óptima de operación.
- Amplio rango de operación.
- Sus propiedades antidesgaste permiten una buena protección de los elementos mecánicos con los que esté en contacto.
- Rápida expulsión del aire y excelente separación del agua.
- Buena protección contra la herrumbre de superficies metálicas ferrosas.
- Baja tendencia a la formación de carbón.
- Excelente comportamiento antioxidante disminuyendo la formación de lodos y barnices.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	ISO	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES TURBINAS	32 AW	3480	6480	54480	30480
	46 AW	3481	6481	54481	30481
	68 AW	3482	6482	54482	30482

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

Rendimiento mínimo 6,000 hrs.



# Mexicana de Lubricantes® Turbinas

ISO 32, 46, 68, 100, 150 y 220

*Lubricante para turbinas de vapor y gas.*

## Propiedades:

- Antiherrumbre.
- Antioxidante.
- Demulsibilidad.
- Antiespumante.
- Formulado con una mezcla de aceites básicos minerales de alta calidad y aditivos con tecnología moderna.

## Beneficios:

- Protección óptima de operación.
- Amplio rango de operación.
- Excelentes propiedades para un buen desempeño en cojinetes y engranajes, trabajando a alta velocidad y temperatura.
- Rápida expulsión del aire y excelente separación del agua.
- Buena protección contra la herrumbre de superficies metálicas ferrosas.



## Códigos y presentaciones disponibles

PRODUCTO	TIPO - ISO	GRANEL (PIPA)	MINI GRANEL	TAMBOR	CUBETA
MEXICANA DE LUBRICANTES TURBINAS	9 - (ISO 32)	3450	6450	54450	30450
	1 - (ISO 46)	3451	6451	54451	30451
	15 - (ISO 68)	3452	6452	54452	30452
	19 - (ISO 100)	3453	6453	54453	30453
	600 - (ISO 150)	3454	6454	54454	30454
	900 - (ISO 220)	3455	6455	54455	30455

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





**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

