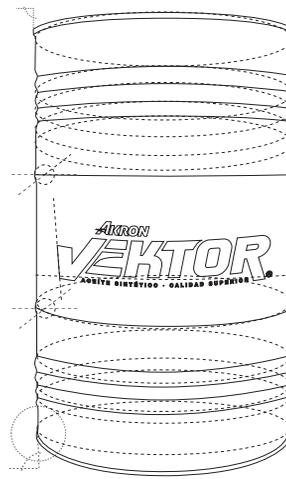


Vemos las cosas como tú.  
Guía de Referencia  
Aceites sintéticos Industriales



Porque sabemos que el **mejor producto** más una **buena recomendación técnica**, es igual al **incremento del rendimiento del equipo.**



**Vemos las cosas como tú.**

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

- **8,000 Hrs.**

Akron Vektor S Com E 32, 46, 68, 100, 150  
Akron Vektor S Com P 32, 46, 68, 100, 150

- **8,000 - 10,000 Hrs.**

Akron Vektor S Refcom HT 32, 46, 68, 100

- **10,000 Hrs.**

Akron Vektor S Refcom AB 32, 46, 68  
Akron Vektor S Gear EP 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680, 1000  
Akron Vektor S Gear 22, 46  
Akron Vektor S Hyd 32, 46, 68, 100  
Akron Vektor S BG 220, 320, 460, 680

- **10,000 - 15,000 Hrs.**

Akron Vektor S Refcom PE 32, 46, 68

- **20,000 Hrs.**

Akron Vektor S Turbine 32, 46, 68

- **Limpiador**

Akron Vektor S Kleaner

- **Biodegradables**

Akron Vektor S Hyd Bio 32  
Akron Vektor S Biomill 16, 22, 32

- **Cadenas**

Akron Vektor S Chain 320, 460

- **Retardante de fuego**

Akron Vektor S Hyd FR 46

- **Soluble**

Akron Vektor S Soluble Oil

# Akron Vektor® S-Com E

## ISO 32



Lubricante sintético a base de Diésteres y aditivos de última tecnología para compresores de aire de tornillo, de pistones y paletas.

### Aplicaciones:

➤ Su uso es recomendado en compresores que trabajan con altas temperaturas de operación.

### Aprobaciones:

➤ USDA H-2 para equipos que no esten en contacto con alimentos.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Syntholube SL 32	Diéster
Amsoil	DCH	Diéster
Amsoil	SCIROCCO SEI 32	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 495	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Syncomp 32 (6688)	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Tribol 890 Light	Diéster
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4100-32	Diéster
Chevron	Tegra Syntholube 32	Diéster
Chevron Texaco	Cetus DE 32	Diéster
Chevron Texaco	Syn-Star DE 32	Diéster
Compair	CS 100	Diéster
Diversey	Summa-Rotar	Diéster
Esso	Synesstic 32	Diéster
Mobil	Rarus 824	Diéster
Henkel	Emery 2990	Diéster
Keystone (ELF Atochem)	KSL 214	Diéster
Klubber-Summit	Klubber-Summit DSL-32	Diéster
Molub-Alloy	Tribol 890 Light	Diéster
Pennzoil (Pertenece a Shell)	Pennzcom S-32	Diéster
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 4032	Diéster
Shell	Corena DE 32	Diéster
Ultrachem	Chemlube 215	Diéster
Unocal 76	Triton Syn Oil 32	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol BDH 32 (PEQ)	Polioléster (POE)
Ingersoll-Rand	OCV-Zero Fluid Lubricant (PEQ)	Diéster (ISO VG 15)

# Akron Vektor® S-Com E

**ISO 46**

Lubricante sintético a base de Diésteres y aditivos de última tecnología para compresores de aire de tornillo, de pistones y paletas.

## Aplicaciones:

➤ Su uso es recomendado en compresores que trabajan con altas temperaturas de operación.

## Aprobaciones:

➤ USDA H-2 para equipos que no esten en contacto con alimentos.



## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	DCI	Diéster
Amsoil	SCIROCCO SEI 46	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 496	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Syncomp 46 (6088)	Diéster
Klubber-Summit	Klubber-Summit DSL-46	Diéster
Pennzoil (Pertence a Shell)	Pennzcom S-46	Diéster
Ultrachem	Chemlube 229	Diéster



# Akron Vektor® S-Com E

## ISO 68



Lubricante sintético a base de Diésteres y aditivos de última tecnología para compresores de aire de tornillo, de pistones y paletas.

### Aplicaciones:

➤ Su uso es recomendado en compresores que trabajan con altas temperaturas de operación.

### Aprobaciones:

➤ USDA H-2 para equipos que no esten en contacto con alimentos.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Syntholube SL 68	Diéster
Amsoil	DCJ	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 465	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 497	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 530	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Rotary Coolant	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Syncomp 68 (6788)	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Tribol 890 Medium	Diéster
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4100-68	Diéster
Chevron	Tegra Syntholube 68	Diéster
Chevron Texaco	Cetus DE 68	Diéster
Chevron Texaco	Syn-Star DE 68	Diéster
Citgo	Diester Comp. Lube 68	Diéster
Compair	CS 200 / CS 5000XL	Diéster
Diversey	Summa-20 WT.	Diéster
Esso	Synesttic 68	Diéster
Gardner Denver	AEON 8000 (GD 8000)	Diéster
Mobil	Rarus 826	Diéster
Henkel	Emery 2890	Diéster
Ingersoll-Rand	SSR Coolant	Diéster
Keystone (ELF Atochem)	CS 5000 XL	Diéster
Keystone (ELF Atochem)	KSL 220	Diéster
Klubber-Summit	Klubber-Summit DSL-68	Diéster
Molub-Alloy	Tribol 890 Medium	Diéster
Pennzoil	Pennzcom S-68	Diéster
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 4068	Diéster
Shell	Corena DE 68	Diéster
Sun Oil	Challenge DE 68	Diéster
Ultrachem	Chemlube 230	Diéster
Ultrachem	Chemlube 5130 (PEQ)	Diéster
Unocal 76	Triton Syn Oil 68	Diéster

# Akron Vektor® S-Com E

## ISO 100

Lubricante sintético a base de Diésteres y aditivos de última tecnología para compresores de aire de tornillo, de pistones y paletas.

### Aplicaciones:

➤ Su uso es recomendado en compresores que trabajan con altas temperaturas de operación.

### Aprobaciones:

➤ USDA H-2 para equipos que no esten en contacto con alimentos.



Rendimiento mínimo  
**8,000 hrs.**

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Syntholube SL 100	Diéster
Amsoil	DCK	Diéster
Anderol (Ahor Chemtura)	Anderol 500	Diéster
Anderol (Ahor Chemtura)	Anderol 555	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn RX-100	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Syncomp 100 (6888)	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Tribol 890 Heavy	Diéster
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4100-100	Diéster
Chevron	Tegra Syntholube 100	Diéster
Chevron Texaco	Cetus DE 100	Diéster
Chevron Texaco	Syn-Star DE 100	Diéster
Citgo	Diester Comp. Lube 100	Diéster
Compair	CS 300	Diéster
Diversey	Summa-Recip	Diéster
Esso	Synestíc 100	Diéster
Mobil	Rarus 827	Diéster
Gardner Denver	AEON 5000 (GD 5000)	Diéster
Gardner Denver	AEON SY	Diéster
Henkel	Emery 2880	Diéster
Ingersoll-Rand	XL-700	Diéster
Ingersoll-Rand	All Season T30 Select	Diéster
Keaser	SIGMA 8000S-100	Diéster
Keystone (ELF Atochem)	KSL 219	Diéster
Kinney Vacuum (Tuthill)	S500	Diéster
Klubber-Summit	Klubber-Summit DSL-100	Diéster
Molub-Alloy	Tribol 890 Heavy	Diéster
Pennzoil (Pertence a Shell)	Pennzcom S-100	Diéster
Royal Lubricants (Pertence a Chemtura)	Royco 4100	Diéster
Shell	Corena DE 100	Diéster
Shell	Madrela AP 100	Diéster
Shell	Madrela P 100	Diéster
Sun Oil	Challenge DE 100	Diéster
Ultrachem	Chemlube 501	Diéster
Ultrachem	Chemlube 800	Diéster
Unocal 76	Triton Syn Oil 100	Diéster



# Akron Vektor® S-Com E

## ISO 150



Lubricante sintético a base de Diésteres y aditivos de última tecnología para compresores de aire de tornillo, de pistones y paletas.

### Aplicaciones:

➤ Su uso es recomendado en compresores que trabajan con altas temperaturas de operación.

### Aprobaciones:

➤ USDA H-2 para equipos que no esten en contacto con alimentos.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Syntholube SL 150	Diéster
Amsoil	DCL	Diéster
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 750	Diéster
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Syncomp 150 (6988)	Diéster
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4100-150	Diéster
Chevron	Tegra Syntholube150	Diéster
Citgo	Diester Comp. Lube 150	Diéster
Compair	CS 400	Diéster
Esso	Synesstic 150	Diéster
Mobil	Rarus 829	Diéster
Henkel	Emery 2879	Diéster
Ingersoll-Rand	XL 740HT	Diéster
Ingersoll-Rand	T30 Select	Diéster
Keaser	SIGMA 8000S-150	Diéster
Keystone (ELF Atochem)	KSL 222	Diéster
Klubber-Summit	Klubber-Summit DSL-150	Diéster
Pennzoil (Pertence a Shell)	Pennzcom S-150	Diéster
Royal Lubricants (Pertence a Chemtura)	Royco 4150	Diéster
Shell	Corena DE 150	Diéster
Shell	Madrela P 150	Diéster
Sun Oil	Challenge DE 150	Diéster
Ultrachem	Chemlube 751	Diéster

# Akron Vektor® S-Com P

**ISO 32**

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's) y aditivos de avanzada tecnología.

## Aplicaciones:

➤ Usese en compresores de aire de tornillo, de aire y de paletas.

## Aprobaciones:

➤ U.S.D.A. H-2 para su uso en equipos que no estén en contacto con alimentos.



## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	PCH	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahor Chemtura)	Anderol 3032	Polialfaolefina (PAO)
Atlas Copco	Roto-H	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn RC-S 32	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Isolube 32 (6764)	Polialfaolefina (PAO)
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4601-32	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Comp Fluid 32	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Cetus PAO 32	Polialfaolefina (PAO)
Conoco	Syncon 32	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Rarus SHC 1024	Polialfaolefina (PAO)
Gulf Oil	Super 32	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2948	Polialfaolefina (PAO)
Ingersoll-Rand	Performance 500	Polialfaolefina (PAO)
Keaser	SIGMA 8000S-320	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit SH-32	Polialfaolefina (PAO)
Pennzoil (Pertence a Shell)	Pennzcom PAO 32	Polialfaolefina (PAO)
Petrocánada	COMPRO XL-S 32	Polialfaolefina (PAO)
Phillips Petroleum	Syndustrial P-32	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertence a Chemtura)	Royco 432	Polialfaolefina (PAO)
Royal Purple	Synfilm 32	Polialfaolefina (PAO)
Shell	Madrela AS 32	Polialfaolefina (PAO)
Sullair	LLL-4-32	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge AC 32	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge R&O 32	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Chemlube CF	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Chemlube 221	Polialfaolefina (PAO)
Unocal 76	Triton Synthetic TGO 32	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Com P

## ISO 46



Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's) y aditivos de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en compresores de aire de tornillo, de aire y de paletas.

### Aprobaciones:

➤ U.S.D.A. H-2 para su uso en equipos que no estén en contacto con alimentos.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	PCI	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahor Chemtura)	Anderol 3046	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn RC-S 46	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Isolube 46 (6765)	Polialfaolefina (PAO)
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4601-46	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Cetus PAO 46	Polialfaolefina (PAO)
Citgo	PAO Compr. Lube 46	Polialfaolefina (PAO)
Conoco	Syncon 46	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Rarus SCH 1025	Polialfaolefina (PAO)
Gardner Denver	AEON CL	Polialfaolefina (PAO)
Gardner Denver	AEON 9000 SP (ISO VG 46)	Polialfaolefina (PAO)
Gulf Oil	Super 46	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	emery 2944	Polialfaolefina (PAO)
Keaser	SIGMA 8000S-460	Polialfaolefina (PAO)
Keystone (ELF Atochem)	KSL 720	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit SH-46	Polialfaolefina (PAO)
Leroi	Leroi	SSL-46 / 46 PLUS
Pennzoil (Pertence a Shell)	Pennzoil (Pertence a Shell)	Pennzcom PAO 46
Petrocánada	Petrocánada	COMPRO XL-S 46
Phillips Petroleum	Phillips Petroleum	Syndustrial P-46
Quincy	Quincy	Quinsyn 2455
Quincy	Quincy	Quinsyn -Plus
Royal Lubricants (Pertence a Chemtura)	Royal Lubricants (Pertence a Chemtura)	Royco 446
Royal Purple	Royal Purple	Synfilm 46
Shell	Shell	Corena AS 46
Sullair	Sullair	LLL-4-46
Sun Oil	Sun Oil	Challenge AC 46
Sun Oil	Sun Oil	Challenge R&O 46
Ultrachem	Ultrachem	Chemlube 228
Unocal 76	Unocal 76	Triton Synthetic TGO 46
Atlas Copco	Atlas Copco	HD Roto Fluid (PEQ)
Atlas Copco	Atlas Copco	HD Roto Plus (PEQ)
Atlas Copco	Atlas Copco	Par Oil S (PEQ)

# Akron Vektor® S-Com P

**ISO 68**

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's) y aditivos de avanzada tecnología.

## Aplicaciones:

➤ Usese en compresores de aire de tornillo, de aire y de paletas.

## Aprobaciones:

➤ U.S.D.A. H-2 para su uso en equipos que no estén en contacto con alimentos.



## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	PCJ	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 3057	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 3068	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn MP-S 68	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn RC-S 68	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn TC-S 68	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Isolube 68 (6766)	Polialfaolefina (PAO)
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4601-68	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Comp Fluid 68	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Cetus PAO 68	Polialfaolefina (PAO)
Compair	Fluid Force Gold HPO	Polialfaolefina (PAO)
Conoco	Syncon 68	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Rarus SHC 1026	Polialfaolefina (PAO)
Gulf Oil	Super 68	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2947	Polialfaolefina (PAO)
Ingersoll-Rand	XHP 505	Polialfaolefina (PAO)
Ingersoll-Rand	XHP 605	Polialfaolefina (PAO)
Keasler	SIGMA 8000S-680	Polialfaolefina (PAO)
Keystone (ELF Atochem)	KSL 719	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit SH-68	Polialfaolefina (PAO)
Pennzoil (Pertence a Shell)	Pennzcom PAO 68	Polialfaolefina (PAO)
Petrocánada	COMPRO XL-S 68	Polialfaolefina (PAO)
Quincy	Quinsyn-XP (ISO VG 68)	PAO/Poliolester
Royal Lubricants (Pertence a Chemtura)	Royco 468	Polialfaolefina (PAO)
Royal Purple	Synfilm 68	Polialfaolefina (PAO)
Shell	Madrela AS 68	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge AC 68	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge R&O 68	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Chemlube 268	Polialfaolefina (PAO)
Unocal 76	Triton Synthetic TGO 68	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Com P

## ISO 100



Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's) y aditivos de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en compresores de aire de tornillo, de aire y de paletas.

### Aprobaciones:

➤ U.S.D.A. H-2 para su uso en equipos que no estén en contacto con alimentos.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	PCK	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 3100	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn RC-S 100	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Isolube 100 (6767)	Polialfaolefina (PAO)
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4601-100	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Comp Fluid 100	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Cetus PAO 100	Polialfaolefina (PAO)
Conoco	Syncon 100	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2950	Polialfaolefina (PAO)
Ingersoll-Rand	XL-T30	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit SH-100	Polialfaolefina (PAO)
Petrocánada	COMPRO XL-S 100	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 486	Polialfaolefina (PAO)
Royal Purple	Synfilm 100	Polialfaolefina (PAO)
Sullair	LLL-4-100	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge AC 100	Polialfaolefina (PAO)
Unocal 76	Triton Synthetic TGO 100	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Com P

## ISO 150

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's) y aditivos de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en compresores de aire de tornillo, de aire y de paletas.

### Aprobaciones:

➤ U.S.D.A. H-2 para su uso en equipos que no estén en contacto con alimentos.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Anderol (Ahor Chemtura)	Anderol 3150	Polialfaolefina (PAO)
CPI Engineering Services (Lubrizol)	CP-4601-150	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Comp Fluid 150	Polialfaolefina (PAO)
Citgo	PAO Compr. Lube 150	Polialfaolefina (PAO)
Gulf Oil	Super 150	Polialfaolefina (PAO)
Ingersoll-Rand	XHP 1001	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit SH-150	Polialfaolefina (PAO)
Petrocánada	COMPRO XL-S 150	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 489	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge AC 150	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	DTE 19M (PEQ)	Aceite Mineral



# Compatibilidad de Bases para Compresores de Aire de Tornillo y de Pistón.

BASE	PAG	PAO	DIE	POE	MIN	SIL
Poli Alquilen Glicol	C	NC	C	C	NC	NC
Poli Alfa Olefina	NC	C	C	C	C	NC
Diésteres	C	C	C	C	C	NC
Poliolester	C	C	C	C	C	NC
Mineral	NC	C	C	C	C	NC
Silicón	NC	NC	NC	NC	NC	C

C= Compatible    NC = No Compatible



# Akron Vektor® Refcom HT

ISO 32, 46, 68 y 100

Aceite para compresores de refrigeración. Elaborado con aceites hidrotratados altamente refinados de muy alta calidad, especialmente diseñado para la lubricación de compresores de refrigeración.

## Aplicaciones\*:

Está diseñado para ser empleados especialmente en los compresores de refrigeración de tornillo y pistón que trabajan con amoníaco. Son compatibles con otros tipos de aceites tales como: nafténicos, alquilbencenos, PAO's. En el caso de compatibilidad con empaques, son compatibles con los materiales comúnmente empleados en estos sistemas; Buna-N, NBR y Neopreno. En el caso del Akron Vektor Refcom HT 32 se puede emplear en equipos que usen refrigerante R-22 y HCHC.

\*Para una mejor aplicación consulte el manual del propietario.



## Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501



# Akron Vektor® Refcom AB

## ISO 32



Lubricante sintético a base de Alquilados de alta calidad para compresores de refrigeración.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para compresores de refrigeración de pistones, rotatorios, entre otros, que emplean refrigerantes del tipo CFC.

### Aprobaciones:

➤ Pueden usarse en compresores industriales que trabajen con refrigerantes tales como R12, R22, R114, R502 y amoniaco.

### Tabla de referencia



Marca	Submarca	Aceite Básico
Acemire	Acemire 150	Alquilbenceno (AB)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Icematic 2283	Alquilbenceno (AB)
Citgo	Refrig. Com Lub AB 32	Alquilbenceno (AB)
Mobil	Gargoyle Artic SHC 424	Alquilbenceno (AB)
Frick	# 6	Alquilbenceno (AB)
Fuchs	SP 32	Alquilbenceno (AB)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 2032	Alquilbenceno (AB)
Klubber-Summit	Klubber-Summit RAB-32	Alquilbenceno (AB)
Shell	Clavus AB 32	Alquilbenceno (AB)
Sun Oil	Suniso 3GS (PEQ)	Aceite Mineral
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	670404	Aceite Mineral / Alquilbenceno (AB)
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	670426	Aceite Mineral / Alquilbenceno (AB)
Trane	042 (150 SUS)	Aceite Mineral / Alquilbenceno (AB)
Trane	057 (150 SUS)	Aceite Mineral / Alquilbenceno (AB)
York	D (150 SUS) (PEQ)	Aceite Mineral / Alquilbenceno (AB)
York	F (150 SUS) (PEQ)	Aceite Mineral / Alquilbenceno (AB)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Icematic 266 (PEQ)	Aceite Mineral Nafténico o Alquilbenceno (AB)

# Akron Vektor® Refcom AB

## ISO 46

Lubricante sintético a base de Alquilados de alta calidad para compresores de refrigeración.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para compresores de refrigeración de pistones, rotatorios, entre otros, que emplean refrigerantes del tipo CFC.

### Aprobaciones:

➤ Pueden usarse en compresores industriales que trabajen con refrigerantes tales como R12, R22, R114, R502 y amoníaco.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Acemire	Acemire 200	Alquilbenceno (AB)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Icematic 2284	Alquilbenceno (AB)
Mobil	Gargoyle Artic SHC 425	Alquilbenceno (AB)
Fuchs	SP 46	Alquilbenceno (AB)





# Akron Vektor® Refcom AB

## ISO 68

Lubricante sintético a base de Alquildos de alta calidad para compresores de refrigeración.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para compresores de refrigeración de pistones, rotatorios, entre otros, que emplean refrigerantes del tipo CFC.

### Aprobaciones:

➤ Pueden usarse en compresores industriales que trabajen con refrigerantes tales como R12, R22, R114, R502 y amoniaco.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Acemire	Acemire 300	Alquibenceno (AB)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn LPS-68	Alquibenceno (AB)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Icematic 2285	Alquibenceno (AB)
Citgo	Refrig. Com Lub AB 68	Alquibenceno (AB)
Esso	Zerice S 68	Alquibenceno (AB)
Mobil	Gargoyle Artic SHC 426	Alquibenceno (AB)
Frick	# 2A	Alquibenceno (AB)
Frick	# 7	Alquibenceno (AB)
Fuchs	SP 68	Alquibenceno (AB)
Klubber-Summit	Klubber-Summit RAB-68	Alquibenceno (AB)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 2068	Alquibenceno (AB)
Shell	Clavus AB 68	Alquibenceno (AB)
Shell	Clavus P 68 (PEQ)	Aceite Mineral
Sun Oil	Suniso 4GS (PEQ)	Aceite Mineral
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	3060328	Aceite Mineral / Alquibenceno (AB)
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	3060327	Aceite Mineral / Alquibenceno (AB)
Trane	045 (300 SUS)	Aceite Mineral / Alquibenceno (AB)
Trane	058 (300 SUS)	Aceite Mineral / Alquibenceno (AB)
Vilter	F-68 (PEQ)	Aceite Mineral Hidrotatado
Vilter	FL-100 (R-22) (PEQ)	Sintetico
Vilter	FL-150 (R-22) (PEQ)	Sintetico
York	A (300 SUS) (PEQ)	Aceite Mineral / Alquibenceno (AB)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Icematic 299 (PEQ)	Aceite Mineral Nafténico o Alquibenceno (AB)

# Akron Vektor® S-Gear EP

**ISO 68**

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

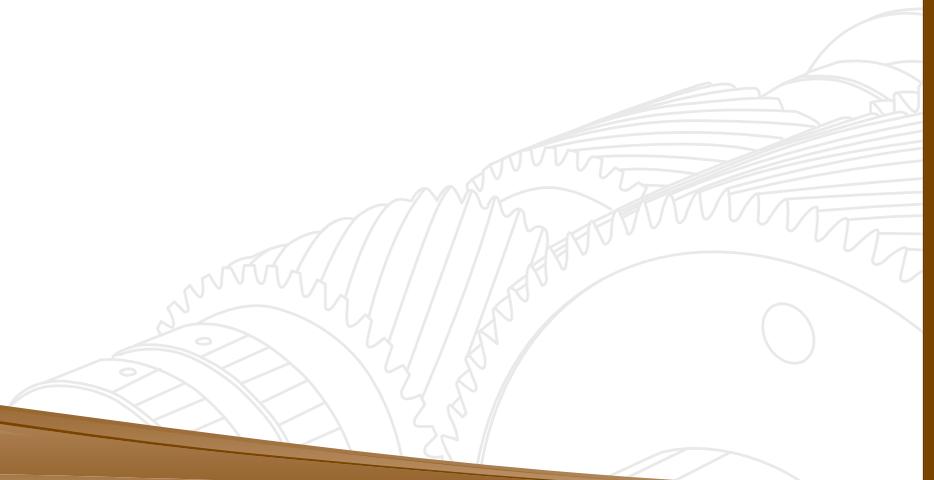
### Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	SGJ	Polialfaolefina (PAO)
Conoco	Syncon EP 68	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-10068	Polialfaolefina (PAO)
Phillips Petroleum	Syndustrial GO 68	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge EP 68	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Omnigear EP 68	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Gear EP

**ISO 100**



Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

### Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	SGK	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-1010	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Omnigear EP 10	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Gear EP

## ISO 150

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

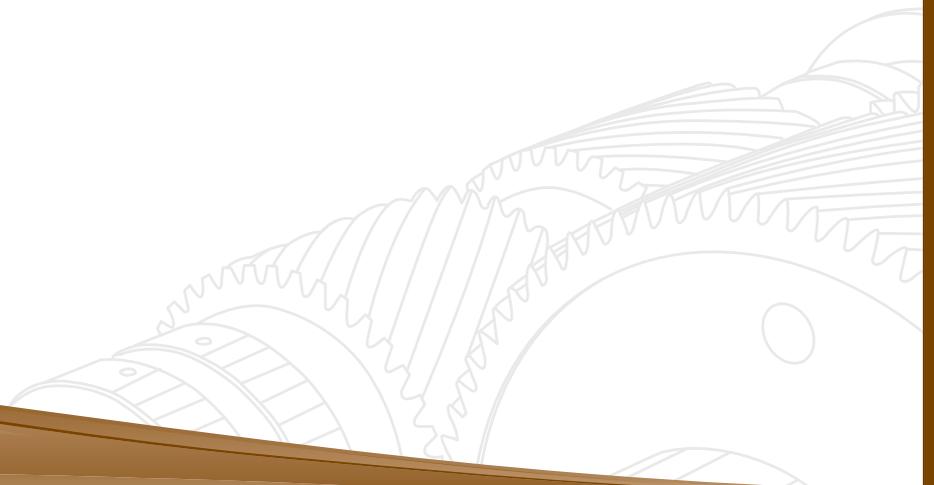
### Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	SGL	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahora Chemtura)	Anderol 5004	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Gear Lube 150	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Pinnacle EP 150	Polialfaolefina (PAO)
Esso	Spartan Syn EP 150	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Mobilgear SHC 150	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2825	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-1015	Polialfaolefina (PAO)
Petrocanada	Ultima Syn EP 150	Polialfaolefina (PAO)
Phillips Petroleum	Syndustrial GO 150	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 611	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge EP 150	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Omnigear EP 150	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Gear EP

## ISO 220



Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

### Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Synthogear EP 220	Polialfaolefina (PAO)
Amsoil	SGM	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahorra Chemtura)	Anderol 5005	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Gear Lube 220	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Pinnacle EP 220	Polialfaolefina (PAO)
Conoco	Syncon EP 220	Polialfaolefina (PAO)
Esso	Spartan Syn EP 220	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Mobilgear SHC 220	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2826	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-1022	Polialfaolefina (PAO)
Petrocanada	Ultima Syn EP 220	Polialfaolefina (PAO)
Phillips Petroleum	Syndustrial GO 220	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 612	Polialfaolefina (PAO)
Shell	Hyperia EP Oil 220	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge EP 220	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Omnigear EP 220	Polialfaolefina (PAO)
Unocal 76	Triton Syn Oil 5EP	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Gear EP

**ISO 320**

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

## Aplicaciones:

➤ Usese en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

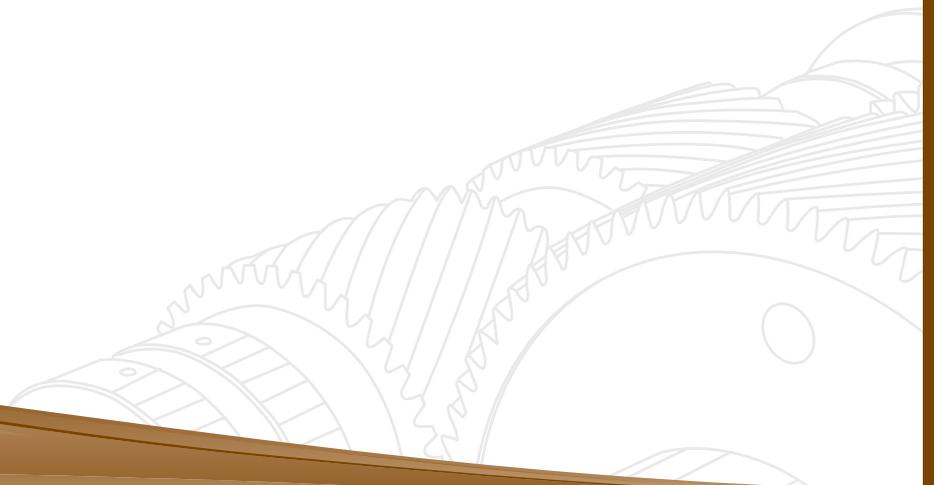
## Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.



## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Synthogear EP 320	Polialfaolefina (PAO)
Amsoil	SGN	Polialfaolefina (PAO)
Anderol (Ahor Chemtura)	Anderol 5006	Polialfaolefina (PAO)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Energyn EPX-320	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Gear Lube 320	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Pinnacle EP 320	Polialfaolefina (PAO)
Esso	Spartan Syn EP 320	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Mobilgear SCH 320	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2827	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-1032	Polialfaolefina (PAO)
Petrocanada	Ultima Syn EP 320	Polialfaolefina (PAO)
Phillips Petroleum	Syndustrial GO 320	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 613	Polialfaolefina (PAO)
Shell	Hyperia EP Oil 320	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge EP 320	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Omnigear EP 320	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Gear EP

## ISO 460



Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Use en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

### Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Synthogear EP 460	Polialfaolefina (PAO)
Amsoil	SGO	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Gear Lube 460	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Pinnacle EP 460	Polialfaolefina (PAO)
Esso	Spartan Syn EP 460	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Mobilgear SHC 460	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2828	Polialfaolefina (PAO)
Keystone (ELF Atochem)	KSL 367	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-1046	Polialfaolefina (PAO)
Petrocanada	Ultima Syn EP 460	Polialfaolefina (PAO)
Phillips Petroleum	Syndustrial GO 460	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 614	Polialfaolefina (PAO)
Shell	Hyperia EP Oil 460	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge EP 460	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Chemlube HD 250	Ester (PEQ)
Ultrachem	Omnigear EP 460	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Gear EP

**ISO 680**

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

## Aplicaciones:

➤ Usese en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

## Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.



## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amoco	Synthogear EP 680	Polialfaolefina (PAO)
Amsoil	SGP	Polialfaolefina (PAO)
Chevron	Tegra Syn Gear Lube 680	Polialfaolefina (PAO)
Chevron Texaco	Pinnacle EP 680	Polialfaolefina (PAO)
Esso	Spartan Syn EP 680	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Mobilgear SHC 680	Polialfaolefina (PAO)
Henkel	Emery 2829	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-1068	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 616	Polialfaolefina (PAO)
Shell	Hyperia EP Oil 680	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge EP 680	Polialfaolefina (PAO)
Ultrachem	Omnigear EP 680	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Gear EP

## ISO 1000



Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's), aditivos de extrema presión y de avanzada tecnología.

### Aplicaciones:

➤ Usese en reductores con engranes rectos, helicoidales, doble helicoidales e hipoidales, a excepción de engranes sinfin y corona.

### Aprobaciones:

➤ U.S. Steel 224 y AGMA 250.04.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Eso	Spartan Syn EP 1000	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Mobilgear SHC 1000	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear SH-1100	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 618	Polialfaolefina (PAO)
Shell	Hyperia EP Oil 1000	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge EP 1000	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-OGear

**ISO 22K**

Lubricante sintético de alta calidad para engranajes industriales abiertos.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para la lubricación de engranes abiertos, cargas altas y bajas velocidades, donde se requiere un aceite de alta viscosidad con excelente adhesividad y capacidad de alta carga.

## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Mobil	Mobilgear SHC 22M	Sintético



# Akron Vektor® S-OGear

## ISO 46K



Lubricante sintético de alta calidad para engranajes industriales abiertos.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para la lubricación de engranes abiertos, cargas altas y bajas velocidades, donde se requiere un aceite de alta viscosidad con excelente adhesividad y capacidad de alta carga.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Mobil	Mobilgear SHC 46M	Sintético



# Akron Vektor® S-Hyd

**ISO 32**

Lubricante elaborado con bases sintéticas y aditivos tecnológicamente avanzados, filtrados de manera especial para su uso en sistema hidráulicos.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para todos los equipos hidráulicos que requieran un producto de alto rendimiento y que cumplan con la norma de limpieza ISO 4406.



## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	AWH/AHO	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	Mobil SHC 524	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Hysyn 32	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 732	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge AW 32	Polialfaolefina (PAO)



## Akron Vektor® S-Hyd

### ISO 46



Lubricante elaborado con bases sintéticas y aditivos tecnológicamente avanzados, filtrados de manera especial para su uso en sistema hidráulicos.

#### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para todos los equipos hidráulicos que requieran un producto de alto rendimiento y que cumplan con la norma de limpieza ISO 4406.

#### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	AWI	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	SHC 525	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Hysyn 46	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 746	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Hyd

**ISO 68**

Lubricante elaborado con bases sintéticas y aditivos tecnológicamente avanzados, filtrados de manera especial para su uso en sistema hidráulicos.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para todos los equipos hidráulicos que requieran un producto de alto rendimiento y que cumplan con la norma de limpieza ISO 4406.



## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Amsoil	AWJ	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	SHC 526	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Hysyn 68	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 768	Polialfaolefina (PAO)
Sun Oil	Challenge AW 68	Polialfaolefina (PAO)



Rendimiento mínimo  
**10,000 hrs.**

## Akron Vektor® S-Hyd

**ISO 100**



Lubricante elaborado con bases sintéticas y aditivos tecnológicamente avanzados, filtrados de manera especial para su uso en sistema hidráulicos.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para todos los equipos hidráulicos que requieran un producto de alto rendimiento y que cumplan con la norma de limpieza ISO 4406.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Klubber-Summit	Klubber-Summit Hysyn 100	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 786	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-BG

**ISO 220**

Lubricante sintético elaborado con la más avanzada tecnología de Poliglicoles y los mejores aditivos. Ideal para rodamientos, cojinetes y engranes, donde se opere con extremas temperaturas.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para reductores industriales cerrados, reductores sinfín, sistemas de circulación de aceite, cojinetes de equipos industriales, en condiciones de altas y bajas temperaturas.

## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear PG-220	Polialquilenglicol (PAG)



## Akron Vektor® S-BG

**ISO 320**



Lubricante sintético elaborado con la más avanzada tecnología de Poliglicoles y los mejores aditivos. Ideal para rodamientos, cojinetes y engranes, donde se opere con extremas temperaturas.

### Aplicaciones:

Se recomienda para reductores industriales cerrados, reductores sinfín, sistemas de circulación de aceite, cojinetes de equipos industriales, en condiciones de altas y bajas temperaturas.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	XTO Chain Oil Super Heavy	Polialquilenglicol (PAG)
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear PG-320	Polialquilenglicol (PAG)
Klubber-Summit	Klubber-Summit CO-250	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-BG

**ISO 460**

Lubricante sintético elaborado con la más avanzada tecnología de Poliglicoles y los mejores aditivos. Ideal para rodamientos, cojinetes y engranes, donde se opere con extremas temperaturas.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para reductores industriales cerrados, reductores sinfín, sistemas de circulación de aceite, cojinetes de equipos industriales, en condiciones de altas y bajas temperaturas.

## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear PG-460	Polialquilenglicol (PAG)
Klubber-Summit	Klubber-Summit CO-400	Polialfaolefina (PAO)



## Akron Vektor® S-BG

**ISO 680**



Lubricante sintético elaborado con la más avanzada tecnología de Poliglicoles y los mejores aditivos. Ideal para rodamientos, cojinetes y engranes, donde se opere con extremas temperaturas.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para reductores industriales cerrados, reductores sinfín, sistemas de circulación de aceite, cojinetes de equipos industriales, en condiciones de altas y bajas temperaturas.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Klubber-Summit	Klubber-Summit Syngear PG-680	Polialquilenglicol (PAG)



# Akron Vektor® Refcom PE

**ISO 32**

Lubricante sintético a base de Polioli Ester de alta calidad para compresores de refrigeración.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para compresores de refrigeración que emplean refrigerantes del tipo HFC's, CFC's (R-134A) y mezclas.

## Aprobaciones:

➤ Pueden usarse en compresores donde se desea un lubricante con alta miscibilidad con este tipo de tecnología.

## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Acemire	Acemire Castrol SW-32	Polioliester (POE)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Icematic SW 32	Polioliester (POE)
Copeland	Ultra 22CC	Polioliester (POE)
Mobil	EAL Arctic 22	Polioliester (POE)
Mobil	EAL Arctic 32	Polioliester (POE)
Klubber-Summit	Klubber-Summit RPE-32	Polioliester (POE)
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	203-413	Polioliester (POE)
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	203-426	Polioliester (POE)
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	203-433	Polioliester (POE)
Thermo-King (Division Ingersoll-Rand)	203-513	Polioliester (POE)
Trane	027 (160 SUS)	Polioliester (POE)
Trane	079 (150 SUS)	Polioliester (POE)
York	K (150 SUS)	Polioliester (POE)
York	L (150 SUS)	Polioliester (POE)



# Akron Vektor® Refcom PE

## ISO 46



Lubricante sintético a base de Polioli Ester de alta calidad para compresores de refrigeración.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para compresores de refrigeración que emplean refrigerantes del tipo HFC's, CFC's (R-134A) y mezclas.

### Aprobaciones:

➤ Pueden usarse en compresores donde se desea un lubricante con alta miscibilidad con este tipo de tecnología.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Acemire	Acemire Castrol SW-46	Polioléster (POE)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol	Icematic SW 46	Polioléster (POE)
Mobil	EAL Artic 46	Polioléster (POE)
Klubber-Summit	Klubber-Summit RPE-46	Polioléster (POE)
York	J (200 SUS)	Polioléster (POE)



# Akron Vektor® Refcom PE

## ISO 68

Lubricante sintético a base de Polioli Ester de alta calidad para compresores de refrigeración.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para compresores de refrigeración que emplean refrigerantes del tipo HFC's, CFC's (R-134A) y mezclas.

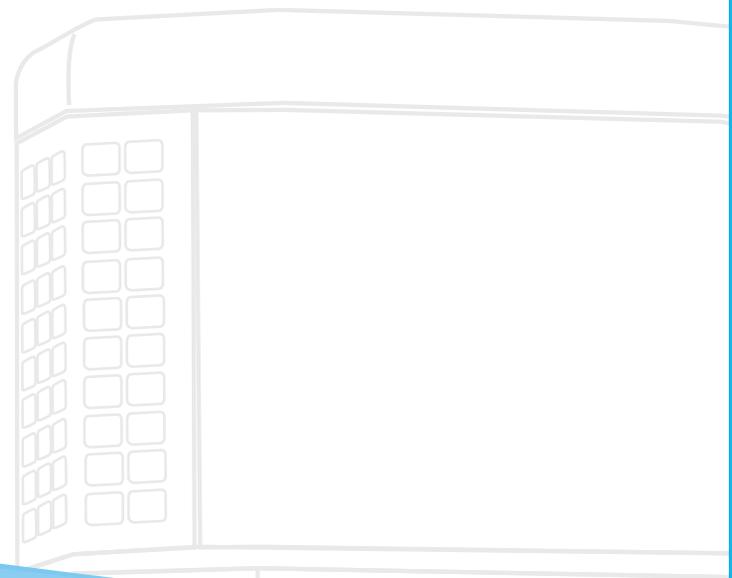
### Aprobaciones:

➤ Pueden usarse en compresores donde se desea un lubricante con alta miscibilidad con este tipo de tecnología.



### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Acemire	Acemire Castrol SW-68	Polioléster (POE)
British Petroleum (BP), Tribol y Castrol(POE)	Icematic SW 68, E68	Polioléster (POE)
Chevron Texaco	Capella HFC 68	Polioléster (POE)
Mobil	EAL Artic 68	Polioléster (POE)
Frick	#13	Polioléster (POE)
Kinney Vacuum (Tuthill)	Polioléster (POE)	Polioléster (POE)
Klubber-Summit	Klubber-Summit RPE-68	Polioléster (POE)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Bioguard 68	Polioléster (POE)
Trane	037 (300 SUS)	Polioléster (POE)
Trane	048 (300 SUS) (PEQ)	Polioléster (POE)
Trane	075 (300 SUS)	Polioléster (POE)
Vilter	B-68 (HFCS)	Polioléster (POE)
York	H (300 SUS)	Polioléster (POE)



# Akron Vektor® S-Turbine

## ISO 32



Lubricante sintético de alta calidad y aditivos con la más avanzada tecnología para turbinas.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para la lubricación de turbinas a vapor, turbinas de gas, bombas de pozo profundo, entre otras.

### Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Citgo	Pacemaker ST-32	Polialfaolefina (PAO)
Mobil	SHC 824 (Turbinas Solar)	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit SH-32T	Polialfaolefina (PAO)
Phillips Petroleum	Syndustrial ST-32	Polialfaolefina (PAO)
Royal Lubricants (Pertenece a Chemtura)	Royco 836	Polialfaolefina (PAO)
Royal Purple	Synfilm GT-32	Polialfaolefina (PAO)



# Akron Vektor® S-Turbine

**ISO 46**

Lubricante sintético de alta calidad y aditivos con la más avanzada tecnología para turbinas.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para la lubricación de turbinas a vapor, turbinas de gas, bombas de pozo profundo, entre otras.

## Tabla de referencia

Marca	Submarca	Aceite Básico
Mobil	SHC 825	Polialfaolefina (PAO)
Klubber-Summit	Klubber-Summit SH-46T	Polialfaolefina (PAO)



Rendimiento mínimo  
**20,000 hrs.**

## Akron Vektor® S-Turbine

**ISO 68**



Lubricante sintético de alta calidad y aditivos con la más avanzada tecnología para turbinas.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para la lubricación de turbinas a vapor, turbinas de gas, bombas de pozo profundo, entre otras.

### Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:



**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501

# Akron® Vektor S-Kleaner

Limpiador de barnices, gomas, lacas y residuos de carbón para compresores. Elaborado con una mezcla de componentes balanceados que permiten darle las características de solvente o removedor de los barnices, gomas, lacas y residuos de carbón que se forman en el compresor por el empleo de aceites minerales y que hace que éste baje su rendimiento.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda en los compresores rotatorios de tornillo y de paletas.



## Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

### Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501



## Akron® Vektor S-Hyd Bio

**ISO 32**



Serie de hidráulicos AW premium biodegradables. 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.

### Aplicaciones:

➤ Se recomiendan para los sistemas hidráulicos que operan en equipos que trabajan en áreas sensibles a la contaminación como son: ríos, lagos, mares, bosques, etc., esto quiere decir, que se pueden emplear en la industria petroquímica, forestal, dragados, etc.

### Aprobaciones:

➤ Cumplen con los criterios de toxicidad de la EPA y la US Fish and Wild Life Service.

### Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501



# Akron® Vektor S-Biomill

**ISO 16, 22 y 32K**

Lubricante sintético biodegradable para cojinetes y engranajes. Elaborado a partir de bases sintéticas de muy alta viscosidad y un paquete de aditivos, las cuales le confieren propiedades excelentes de resistencia de película, adhesividad y resistencia a altas cargas (EP), con lo cual se recomiendan para sistemas de engranajes de baja velocidad, alta carga (engranes abiertos) y que puedan estar sometidos a temperaturas y cargas altas.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para la lubricación de engranes abiertos, cojinetes sometidos a cargas altas y bajas velocidades, donde se requiere un aceite de alta viscosidad con una excelente adhesividad y capacidad de alta carga.

## Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

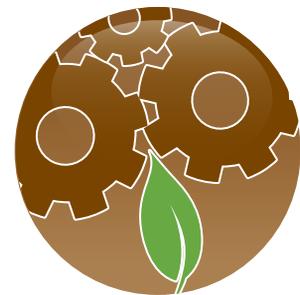
**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501



**AKRON** **VEKTOR**  
**BIO**  
**MILL**



## Akron Vektor® S-Chain

**ISO 320**



Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's) y aditivos tecnológicamente avanzados, para su uso en cadenas expuestas a altas temperaturas.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para cadenas transportadoras, cadenas de transmisión, baleros, expuestos a temperaturas de radiación o de aire mayor a 260 °C.

### Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

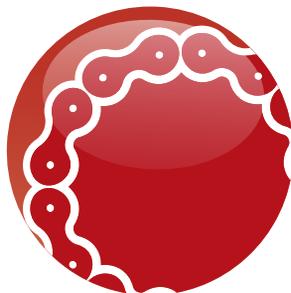
**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501



# Akron Vektor® S-Chain

**ISO 460**

Lubricante sintético a base de Polialfaolefinas (PAO's) y aditivos tecnológicamente avanzados, para su uso en cadenas expuestas a altas temperaturas.

## Aplicaciones:

➤ Se recomienda para cadenas transportadoras, cadenas de transmisión, baleros, expuestos a temperaturas de radiación o de aire mayor a 260 °C.

## Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

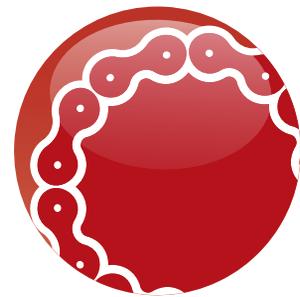
**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501



## Akron Vektor® S-Hyd FR

**ISO 46**



Lubricante sintético elaborado a base de Agua-glicol y aditivos con la más avanzada tecnología, ideal para sistemas hidráulicos que requieran un lubricante resistente al fuego.

### Aplicaciones:

➤ Se recomienda para la lubricación de todos los sistemas hidráulicos, en donde las fugas o derrames de aceite representen un gran riesgo de incendio y atenten contra la seguridad de la planta.



### Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501

# Akron® Vektor S-Soluble Oil

Aceite soluble sintético para maquinado de metales ferrosos y no ferrosos. Elaborado a base de compuestos sintetizados de alto rendimiento altamente solubles en agua y un sofisticado paquete de aditivos reforzados con agentes bactericidas y antiherrumbrantes que proporcionan larga vida de uso y alta protección contra la herrumbre a las piezas maquinadas, además, cuenta con propiedades detergentes.

## Aplicaciones:

- Se recomienda en los compresores rotatorios de tornillo y de paletas. En máquinas, herramientas y en general operaciones de corte donde se trabaja de velocidades medias a altas.
- Se recomienda su uso en el maquinado en tornos Control Numérico (CNC).
- Sobresaliente desempeño en corte de metales blandos (aluminio, bronce, estaño).
- Altas cargas que requieren disipar calor, tales como: taladros, tornos, fresas, sierras, rectificadoras y en algunos casos es aplicable a operaciones de pavoneado de piezas terminadas.



## Tabla de referencia

Para conocer la referencia de estos productos, se deberá de consultar al departamento técnico de:

**Mexicana de Lubricantes, S.A. de C.V.**

Av. 8 de Julio No. 2270

Zona Industrial C.P. 44940

Tel. 01 (33) 3134-0500

Fax. (33) 3134-0501



# Compatibilidad de Bases para Compresores de Refrigeración

BASE	HT	PAO	MIN	POE	AB	PAG
Hidrotratado	C	C	C	C	C	NC
Poli Alfa Olefina	C	C	C	C	C	NC
Mineral	C	C	C	C	C	NC
Poliéster	C	C	C	C	C	C
Alquil Benceno	C	C	C	C	C	C
Poli Alquilen Glicol	NC	NC	NC	C	C	C

C= Compatible    NC = No Compatible



# Calidad en aceites sintéticos que superan las expectativas

Akron Vektor® calidad superior en aceites sintéticos,  
desarrollados con la tecnología más avanzada para maximizar  
el rendimiento de los equipos industriales actuales.



Metal  
Mecánica



Circulación



Compresor  
Refrigeración



Limpieza



Compresor  
Aire



Engranajes  
Industriales



Cadenas



#### **Oficinas Corporativas**

Av. 8 de Julio No. 2270, Zona Industrial, C.P. 44940 Guadalajara, Jal.  
Tel. (33) 3134-0500 Fax. (33) 3134-0501

#### **Oficinas Culiacán**

Ignacio López Rayón No. 2300 Norte  
Fracc. Parque Residencial Alamedas  
Proyecto Tres Ríos C.P. 80030 Culiacán, Sinaloa  
Tel. (667) 146-6440, (667) 146-6439  
(667) 146-6441, (667) 146-6438

#### **Oficinas Monterrey**

Primera Avenida 435  
Col. Cumbres 1a. Sección  
C.P. 64620 Monterrey, N.L.  
Tel. (81) 8345-0732

#### **Oficinas Veracruz**

Av. La Fragua No. 1411-B  
Fracc. Moderno  
C.P. 91918 Veracruz, Ver.  
Tel. (229) 937-9321

#### **Planta Lagos de Moreno**

Carretera Lagos-La Unión Km. 3.5  
Col. San Agustín  
C.P. 47840 Lagos de Moreno, Jal.  
Tel. (474) 742-5511

#### **Planta y Centro de Distribución Tultitlán**

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) 5864-3126

#### **Centro de Distribución Tijuana**

Andador del Rey No. 20051 Plataforma 7B  
Parque Industrial Girasol, Col. Rancho El Aguila  
C.P. 22215 Tijuana, B.C.  
Tel. (664) 680-5569

#### **Centro de Distribución Villahermosa**

Carr. Villahermosa-Cárdenas Km. 0.5  
Bodega 3B. Ranchería Anacleto Canabal  
C.P. 86860 Villahermosa, Tab.  
Tel. (993) 339-1580

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