

# GENERACIÓN DE ENERGÍA

## TURBINAS



LOS LUBRICANTES  
CHEVRON PUEDEN  
AYUDARLE A

**OPERAR SUS EQUIPOS  
MEJOR Y POR MÁS  
TIEMPO**



# LUBRICANTES PARA LA INDUSTRIA DE LA GENERACIÓN DE ENERGÍA

## La confiabilidad le mantiene en movimiento

Las turbinas de gas, vapor y ciclo combinado esperan cumplir con la demanda de energía eléctrica las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Desde lubricantes formulados para las diversas aplicaciones de generación de energía, hasta un programa de servicios personalizados para alcanzar resultados excepcionales en su negocio o sus metas operativas.

Chevron puede respaldarlo con la experiencia y conocimiento que usted necesita para:

- Maximizar el rendimiento y la vida útil de turbinas y equipo
- Protección de servicio extendido
- Mejorar el desempeño de su proveeduría.



GST® Premium 32



## ALCANCE UN NUEVO NIVEL DE CONFIABILIDAD CON EL PROGRAMA RBL™

En cada nivel de la cadena de valor la confiabilidad es lo más importante. Los especialistas de Chevron pueden ayudarle a sumar aún más valor a su programa de lubricación, brindándole además de experiencia, servicios personalizados y productos de clase mundial; todos trabajando en sincronía para ayudarle a obtener el máximo rendimiento de sus equipos.

**Para conocer más, por favor póngase en contacto con su distribuidor autorizado Chevron.**



**OPERE SUS EQUIPOS  
MEJOR Y POR  
MÁS TIEMPO**

**CHEVRONLUBRICANTS.COM/RBL**

LUBRICANTES PARA TURBINAS	GRADOS
<b>GST® Premium 32</b>  Específicamente formulados para cumplir con los más altos requerimientos en desempeño de la industria para turbinas de gas y vapor sin engranajes, minimiza los efectos de barnices y lodos en las partes críticas de la turbina.	ISO 32
<b>GST 2300</b>  Formulado con aditivos antidesgaste, altamente recomendado para sistemas de turbinas de gas, de vapor, de ciclo combinado con y sin engranajes.	32, 46
<b>GST Oils</b>  Los aceites GST son a nivel mundial, nuestros aceites para turbina mejor vendidos ya que cumplen con las más altas especificaciones para turbinas de gas y vapor sin engranajes, proporcionan la mejor lubricación a los cojinetes de turbinas hidroeléctricas y cajas de reducción en aplicaciones marinas.	ISO 32, 46, 68, 100
<b>Regal® R&amp;O</b>  Brinda una excelente calidad y proporciona un alto desempeño que cumple y excede muchas de las especificaciones de los OEM de turbinas de vapor y turbinas hidroeléctricas.	32, 46, 68, 100
<b>Regal SGT 22</b> Diseñado para utilizarse en turbinas de avión modificadas a gas, en aplicaciones estacionarias (no aviación) tal como generación de energía industrial y en servicio marino.	22

ACEITES HIDRÁULICOS	GRADOS
<b>Clarity® Hydraulic Oil AW</b>  Aceites Premium hidráulicos sin cenizas que proporcionan larga vida al aceite del equipo y ayudan a prevenir la formación de barnices, cuenta con muy baja toxicidad acuática.	ISO VG 32, 46, 68, 100
<b>Rando® HDZ</b>  Formulado con aceites básicos Premium, está diseñado para brindar una excelente protección mientras provee una gran eficiencia energética en relación a los aceites hidráulicos tradicionales.	ISO 15, 22, 32, 46, 68, 100
<b>Rando HD</b>  Diseñado para brindar una sólida protección a las bombas hidráulicas en equipos móviles y estacionarios.	ISO VG 32, 46, 68
Los grados ISO 100, 150 ó 220 son recomendados para equipos hidráulicos con reductores de engranajes que no requieran EP, compresores recíprocos de aire, cojinetes planos y anti-fricción, y sistemas de recirculación de aceite.	ISO 100, 150, 220

 Disponible con Certificación ISOCLEAN

LUBRICANTES PARA ENGRANAJES	GRADOS
<b>Meropa® Synthetic EP</b>  Recomendado para una gran variedad de engranajes industriales que operan en condiciones severas de servicio	ISO 150, 220, 320, 460, 680
<b>Meropa XL</b>  Es un aceite de mezcla sintética Premium para engranajes industriales que brinda una excelente protección contra el desgaste, por micropicaduras, demulsibilidad, compatibilidad con sellos y pinturas tal y como lo requiere Siemens MD (FLENDER) en su revisión 13 de su especificación.	ISO 150, 220, 320, 460
<b>Meropa</b>  Aceites Premium de extrema presión para engranajes, con una excelente capacidad de carga, demulsibilidad del agua, estabilidad a la oxidación y la corrosión.	ISO 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680, 1000, 1500

GRASAS	GRADOS
<b>Ulti-Plex Grease EP</b> Grasas de alto rendimiento especialmente formuladas para cojinetes de extrema de presión que operan bajo condiciones ambientales extremas.	NLGI 1, 2
<b>Ulti-Plex Synthetic Grease EP</b> Grasas sintéticas de alto rendimiento especialmente formuladas para cojinetes de extrema de presión que operan bajo condiciones de altas y bajas temperaturas.	NLGI 1.5
<b>Ultra Duty EP</b> Grasa versátil de alta presión con buenas propiedades adhesivas diseñadas para una amplia variedad de aplicaciones automotrices e industriales.	NLGI 0, 1, 2
<b>SRI Grease 2</b> Recomendadas especialmente para su uso en cojinetes antifricción de motores eléctricos que funcionan a altas velocidades (10,000 rpm y superiores), donde las temperaturas de funcionamiento pueden alcanzar los 150 ° C (302 ° F) y mayores.	NLGI 2
<b>Multifak® EP</b> Grasa EP de uso general en equipos industriales bajo condiciones de operación comunes, excepto en donde las temperaturas de funcionamiento son muy elevadas.	NLGI 1, 2

LUBRICANTES PARA COMPRESORES	GRADOS
<b>Cetus® PAO</b>  Formulado con fluidos básicos PAO y un paquete de aditivos de alto rendimiento.	ISO 32, 46, 68, 100, 150
<b>Cetus HiPerSYN</b>  Principalmente recomendado para uso en compresores estacionarios y móviles rotatorios, de paletas y tornillo.	ISO 32, 46, 68, 100

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo original para las condiciones de operación del equipo y las prácticas de mantenimiento del cliente

## Lubricantes Certificados ISOCLEAN®

La contaminación por partículas es la causa número uno de desgaste en los equipos relacionado con el lubricante. El paso fundamental para maximizar la vida útil de éstos, es utilizar un lubricante certificado en cuanto a limpieza y que cumpla con las especificaciones de los fabricantes del equipo.

Los lubricantes certificados Chevron ISOCLEAN han sido diseñados para satisfacer los requerimientos de limpieza ISO en los fluidos; en el punto de entrega para minimizar los riesgos de filtrarlos in situ.

La red de distribuidores Chevron de lubricantes certificados ISOCLEAN le aseguran códigos de limpieza ISO en el punto de entrega, de esta forma le pueden proporcionar soluciones para la gestión in situ de la limpieza de los fluidos que sus equipos ocupan.



**OPERE SUS EQUIPOS  
MEJOR Y POR  
MÁS TIEMPO**

**Confiabilidad Chevron** — El Programa de RBL™ es nuestro compromiso de brindarle confiabilidad a sus equipos: La experiencia comprobada en lubricación de Chevron, una amplia gama de productos de calidad Premium y servicios personalizados, diseñados a la medida de las necesidades y requerimientos de su empresa. Queremos ayudar a que su negocio funcione mejor durante más tiempo.

Un producto de la empresa **Chevron**

USA: © 2016 Chevron Products Company a Division of Chevron U.S.A. Inc. México: © 2016 Productos Chevron México, S. de R.L. de C.V. El Salvador: © 2016 Chevron Lubricant Oils, S.A. Colombia: © 2016 Chevron Petroleum Company. Todos los derechos reservados. Todas las marcas son propiedad de Chevron Intellectual Property LLC.



**Chevron ofrece una amplia  
gama de Lubricantes  
Certificados ISOCLEAN que  
incluyen:**

GST®  
Regal® R&O  
Clarity® Synthetic AW  
Clarity AW  
Rando® HDZ  
Rando HD  
Meropa®  
Cetus® DE  
Cetus HiPerSyn  
Cetus PAO  
Delo® TorqForce

[www.certifiedlubricants.com](http://www.certifiedlubricants.com)



[chevronlubricants.com](http://chevronlubricants.com)