



CHEVRON WAY LUBRICANTS

ISO 32, 68, 220

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Los lubricantes Chevron Way Lubricants están diseñados para uso en la lubricación de rampas y correderos de herramientas de maquinaria.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Los lubricantes Chevron Way Lubricants proporcionan valor a través de:

- **Excelente separación de refrigerantes metalúrgicos** — La prueba de separación de refrigerante SKC (SKC Gleittechnik) mostró excelente separación de una amplia variedad de refrigerantes comerciales.
- **Excelente adhesión** — El agente de pegajosidad minimiza las fugas y ayuda a controlar los costos de lubricación.
- **Suave movimiento de herramientas** — El bajo coeficiente de fricción estática minimiza las oportunidades de "stick-slip" o movimiento desigual de las partes deslizantes de la herramienta las cuales tienen hierro fundido o plástico moviéndose sobre hierro fundido.

CARACTERÍSTICAS

Los lubricantes Chevron Way Lubricants son lubricantes de alta calidad diseñados para ayudar a satisfacer las críticas demandas de lubricación para las rampas y correderos de las herramientas.

Los lubricantes Chevron Way Lubricants están formulados con stocks base de alta calidad y un sistema aditivo que ayudan a proporcionar excelente protección contra presión extrema y anti desgaste, supresión de espuma, estabilidad térmica y demulsificación.

Estos lubricantes ayudan a proporcionar una calidad adhesiva o pegajosa inusual. Los lubricantes Chevron Way Lubricants ayudan a minimizar las fugas y se

adhieren a las superficies de metal, proporcionando una película lubricante tenaz. Debido a su adhesividad, estos aceites forman una película tenaz la cual ayuda a resistir el enjuague por las superficies paralelas que se mueven lentamente del pasillo o ser enjuagados por los fluidos cortantes.

Los lubricantes Chevron Way Lubricants son de fricción modificada para satisfacer los requerimientos de lubricación para las rampas y pasillos de las herramientas. Su bajo coeficiente inherente de fricción estática minimiza las oportunidades de "stick-slip" o movimientos irregulares de las partes deslizantes en las herramientas, lo cual maximiza la eficiencia de operación de las herramientas y promueve una operación general más suave.

Los lubricantes Chevron Way Lubricants están formulados para ayudar a proporcionar excelente separación del aceite del refrigerante metalúrgico en el depósito, minimizando el efecto adverso de aceite atrapado en la estabilidad del refrigerante. Los resultados pueden variar dependiendo de la química del refrigerante metalúrgico que se esté utilizando.

Sus propiedades anti desgaste y de presión extrema ayudan a proteger las superficies deslizantes.

Estos aceites ayudan a proteger las superficies de hierro fundido y bronce contra la herrumbre y corrosión y son resistentes a la oxidación para promover una larga vida del lubricante.

APLICACIONES

Los lubricantes Chevron Way Lubricants han probado excelencia en la lubricación de pasillos en muchos tipos de herramientas, e.g. tornos, cepilladoras, formadores, maquinaria de perforación y derivación, etc., incluyendo aquellas operando con cargas pesadas.

Estos aceites se desempeñan bien en la lubricación de engranajes adjuntos ligeramente cargados y chumaceras industriales sencillas y antifricción.

Producto(s) manufacturado(s) en USA.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

Un producto de la empresa **Chevron**

1 marzo 2010
IO-278s

© 2008-2010 Chevron U.S.A. Inc. Todos los derechos reservados.

Chevron y la Marca Chevron son marcas registradas propiedad de Chevron Intellectual Property LLC. Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

Adicionalmente, su calidad de pegajosidad hace a estos aceites adecuados para aplicaciones de un paso, e.g. lubricación de cadenas de transmisión.

Los lubricantes Chevron Way satisfacen los requerimientos de:

- **MAG Cincinnati, Cincinnati Machine** bajo sus especificaciones P-53 (ISO 32), P-47 (ISO 68) y P-50 (ISO 220) para lubricantes de pasillos.

INFORMACIÓN DE PRUEBAS TÍPICAS

	32	68	220
Número de Producto	277315	273110	273111
Número MSDS	23583	23583	23583
Grado AGMA	0	2	5
Gravedad API	32.9	31.0	28.5
Viscosidad, Cinemática cSt a 40°C cSt a 100°C	33.6 5.8	64.6 8.6	209 18.8
Viscosidad, Saybolt SUS a 100°F SUS a 210°F	173 45.7	334 55.2	1102 95.9
Índice de Viscosidad	115	104	100
Punto de Inflamación, °C(°F)	220(428)	250(482)	264(507)
Punto de Escrrimiento, °C(°F)	-18(0)	-18(0)	-15(+5)

Pueden esperarse variaciones menores en la información de pruebas típicas en fabricación normal.

Confirme siempre que el producto seleccionado es consistente con las recomendaciones del fabricante del equipo respecto a sus condiciones de operación y las prácticas de mantenimiento del cliente.

1 marzo 2010
IO-278s