



Antes conocido como: Whitmore® EZ Switch® Clear

Shell Gadus (EZ Switch Clear)

- Reduce la fricción
- Amplio rango de temperatura
- Resiste la lluvia

Lubricante para las placas del interruptor

Shell Gadus (EZ Switch Clear) es un lubricante que facilita el movimiento del interruptor y elimina la posibilidad de que el operador se lesione debido a la rigidez de los interruptores. También ayuda a asegurar que el interruptor entre completamente en posición, reduciendo el riesgo de descarrilamiento.

DISEÑADO PARA CUMPLIR DESAFÍOS

Desempeño, características y beneficios

Características

Los lubricantes para interruptores que se basan en grafito son sucios y dejan manchas permanentes en la ropa. EZ Switch Clear tiene la ventaja de no manchar las manos ni la ropa.

Shell Gadus (EZ Switch Clear) se puede aplicar vertiendo, cepillando o pulverizando. No se necesita equipo especial de pulverización. Se puede usar cualquier marca de pulverizador de malezas. En algunos pulverizadores puede ser necesario quitar la boquilla o abrirla con un taladro.

Cubra el interruptor por completo con una fina capa de lubricante.

Beneficios

- **REDUCE LA FRICCIÓN Y EL DESGASTE** – el bajo coeficiente de fricción facilita el accionamiento del interruptor. Esto minimiza el esfuerzo y el riesgo de lesiones en interruptores manuales.
- **AMPLIO RANGO DE TEMPERATURA** – un grado es adecuado para usarse durante todo el año.
- **FÁCIL DE APLICAR** – se puede verter, cepillar o pulverizar.
- **RESISTE A LOS CONTAMINANTES** – no atrae suciedad.
- **RESISTE LA LLUVIA** – no es soluble en agua y no se lava fácilmente con los elementos.

Aplicaciones principales



Shell Gadus (EZ Switch Clear) se usa principalmente como lubricante para placas de interruptores. Es especialmente útil cerca de vías pluviales, donde se prefiere un producto limpio.

Especificaciones, aprobaciones y recomendaciones

Para obtener una lista completa de las aprobaciones y recomendaciones de los equipos, consulte al servicio de asistencia local de Shell & Whitmore Reliability Solutions.

Características físicas típicas

Propiedades	Método	Shell Gadus (EZ Switch Clear)
Grado ISO		46
Viscosidad cinemática @ 40°C cSt	ASTM D445	46
@ 100°C cSt		7.7
Índice de la viscosidad	ASTM D2270	136
Punto de fusión °F (°C)	ASTM D97	-30 (-34)
Densidad @ 60°F (15.5°C) lb/gal	Método Gardner	7.19
Gravedad específica g/cc		0.861
Punto de inflamación Copa abierta Cleveland °F (°C)	ASTM D92	400 (204)

Estas características son típicas de la producción actual. Aunque la producción futura se ajustará a las especificaciones de Shell & Whitmore Reliability Solutions, puede haber variaciones en estas características.

Salud, seguridad y medio ambiente

▪ Salud y seguridad

Es poco probable que Shell Gadus (EZ Switch Clear) presente un riesgo significativo para la salud o la seguridad si se usa de forma adecuada en la aplicación recomendada y se mantienen buenas normas de higiene personal.

Evite el contacto con la piel. Use guantes impermeables con el aceite usado. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y con jabón. Puede obtener información sobre salud y seguridad en la ficha de datos de seguridad correspondiente, que puede solicitar en <http://www.epc.shell.com/>

▪ Proteger al medio ambiente

Lleve el aceite usado a un punto de recolección autorizado. No lo vierta en drenajes, suelo o agua.

Información adicional

▪ Orientación

Puede obtener asesoramiento con su representante de Shell & Whitmore Reliability Solutions sobre las aplicaciones no mencionadas aquí.