



Antiguo Nombre: Shell Albida EMS

Shell Gadus S5 V100

Grasa multipropósito de avanzada

- *Larga Vida*
- *Mejora la eficiencia*
- *Complejo de Litio*

Rango de aplicación

Las grasas Shell Gadus S5 V100 Lubricación de cojinetes de bolas y rodillos que trabajan a velocidades moderadas así como de cojinetes sometidos a muy bajas temperaturas. Proporciona un muy bajo par de arranque y de trabajo continuo incluso a temperaturas de hasta -50°C , por lo que es la elección ideal para la lubricación de rodamientos de ventiladores y motores eléctricos que trabajan a la intemperie. Posee una gran estabilidad mecánica y térmica, por lo que puede ser utilizada en motores eléctricos, ventiladores y bombas en los que se alcancen temperaturas de hasta 150°C , o donde se requieran intervalos extendidos de relubricación.

Descripción

Shell Gadus S5 V100 Shell ALBIDA EMS 2 es una grasa de complejo de litio fabricada a partir de aceites base sintéticos que contienen aditivos

antioxidantes, antiherrumbre, antidesgaste y de extrema presión (EP). También se utiliza un modificador de fricción especialmente seleccionado que la hacen adecuada para cojinetes de bolas o rodillos, ya sean de tipo NJ o NUP además de otros.

Salud y Seguridad

La grasa Shell Albida EMS 2 no presenta riesgo para la salud cuando es usada en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, solicite la Hoja de Seguridad de Producto al Centro Técnico Shell.

Asesoramiento Técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación, consulte al Centro Técnico Shell.



Características Típicas

Shell Gadus S5 V100	NLGI 2
Penetración Trabajada, @ 25°C, 0.1 mm	265-295
Viscosidad del aceite base @ 40°C, cSt @ 100°C, cSt	100 14
Punto de goteo, °C	260
Propiedades anticorrosivas SKF Emtor, agua destilada SKF Emtor WWO, agua destilada	Pasa Pasa
Capacidad lubricante SKF R2F A SKF R2F B, 150°C	Pasa Pasa
Estabilidad mecánica Shell Roll 50 h @ 80°C	≤ +50
Rango de temperatura (temporal), °C	-50/150 (200)

Los valores indicados son representativos de la producción actual y no constituyen una especificación. La producción del producto se realiza conforme a las especificaciones de Shell.