

Shell Albida Grease EP

Grasa multipropósito de uso industrial de alta performance, para alta temperatura



ESPESANTE	CONSISTENCIA NLGI	RANGO DE TEMPERATURA	VISCOSIDAD DEL ACEITE BASE		ADITIVO EXTREMA PRESIÓN	LUBRICANTE SÓLIDO	RESISTENCIA AL AGUA
LITIO COMPLEJO	2	-20°C a +150°C	40°C 220 cSt	100°C 19 cSt	✓	-	☆☆☆

Shell Albida Grease EP es una grasa multipropósito para la lubricación general de maquinaria industrial que opera en condiciones de servicio severo.

Está formulada con aceites base minerales espesados con un jabón de litio complejo que le otorgan una resistencia superior a la temperatura a las grasas convencionales de litio y un conjunto de aditivos extrema presión, antioxidantes y anticorrosivos.

Aplicaciones

La grasa Shell Albida EP está especialmente recomendada para la lubricación de cojinetes, bujes y rodamientos sometidos a altas cargas y altos niveles de vibración, que operan en ambientes húmedos y con altas temperaturas. Se utiliza principalmente en la industria siderúrgica, del cemento, papel, química y en aplicaciones de ingeniería general, entre otras.

Características Principales

- **Protección superior**
Sus aditivos extrema presión proporcionan una protección superior bajo cargas severas.
- **Excelente performance**
Extiende la vida útil de los rodamientos bajo condiciones de vibración y lavado con agua.
- **Consumo reducido**
Por su alta capacidad de mantener su consistencia evita el escurrido, aún cuando está sujeta a altas temperaturas, y minimiza las pérdidas y el volumen de reengrase.
- **Menor volumen de disposición**
El menor consumo redundará también en menores costos de disposición de la grasa usada.

Rango de Temperatura de Operación

La grasa Shell Albida EP está particularmente recomendada para ser usada en condiciones de temperatura entre los -20°C y 150°C.

Características Típicas

Shell Albida Grease EP	NLGI 2
Penetración Trabajada, @ 25°C, 0.1 mm	280
Viscosidad del aceite base @ 40°C, cSt	220
Punto de goteo, °C	260
Color	marrón oscuro

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.

Salud y Seguridad

La grasa Shell Albida EP 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.