

GRASA MULTIPROPÓSITO

EP 00/0/1/2/3

Grasa lubricante para servicio múltiple elaborada a base de jabón de litio y aditivos de extrema presión mezclados con aceites básicos seleccionados. Se caracteriza por poseer propiedades de lubricación distintas a grasas convencionales a condiciones difíciles y de vibración. Aplicable en equipos tanto automotores como industriales. Simplifica la tarea de lubricación y disminuye los costos de almacenamiento e inventarios.

APLICACIONES

Se puede usar prácticamente para cualquier tipo de aplicación de grasa, por ejemplo:

En la lubricación del chasis, lubrica e impide el ingreso de agua y polvo al adherirse tenazmente a las partes metálicas del chasis.

En la lubricación de suspensiones tipo junta de bola (Rotulas), de las suspensiones delanteras modernas que requieren una grasa especial que posea una gran resistencia de película (Características de extrema presión), evitando ruidos y desgastes excesivos.

En la lubricación de cojinetes de ruedas, por su alta resistencia a la oxidación y su textura, necesaria para ofrecer una larga vida con excelente protección.

En la bombas de agua de engrase periódico, que requieren una grasa resistente a la acción del agua refrigerante.

En la lubricación de cojinetes antifricción y equipos Industriales que operan continuamente hasta 126°C, ya que posee buena estabilidad mecánica.

PROPIEDADES

- Excelentes propiedades de extrema presión, lo que permite lubricar elementos sometidos a cargas considerables.
- Estable a altas temperaturas, se bombea con facilidad a bajas temperaturas.
- Protege las superficies metálicas de corrosión y herrumbre.
- Resiste a la acción del lavado con agua.
- Larga vida durante su almacenaje y uso (está inhibida contra la oxidación).
- Debido a su gran bombeabilidad, son excelentes para sistemas centralizados de engrase.

SALUD Y SEGURIDAD

Este producto no presenta riesgo para la salud o seguridad siempre y cuando mantengan las buenas practicas de higiene personal e industrial. En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón.

No eliminar sus residuos al alcantarillado. Proteja nuestro medio ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

PROPIEDAD	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN			
Grado NLGI		0	1	2	3
Color		Amarillo/ Rojo Azul	Amarillo/ Rojo/ Azul	Amarillo/ Rojo / Azul	Amarillo/ Azul / Rojo
Tipo de Jabón		Litio	Litio	Litio	Litio
Apariencia		Pasta cremosa	Pasta cremosa	Pasta cremosa	Pasta cremosa
Penetración Trabajada, 60 golpes @ 25°, 0.1 mm	ASTM D-217	368	317	270	225
Punto de Goteo, °C	ASTM D-2265		180	182	185
Viscosidad del aceite @ 40°C, cSt	ASTM D-445	200	200	200	200
@ 100°C, cSt	ASTM D-445	15.9	15.9	15.9	15.9
Prueba TIMKEN, Carga OK, Kg (Lb)	ASTM D-2509	25 (50)	25 (50)	25 (50)	25 (50)
Protección contra herrumbre	ASTM D-1743	Pasa	Pasa	Pasa	Pasa
Temperatura de trabajo en frío, °C		-36	-18	-18	-18
Temperatura de trabajo en caliente, °C		98	125	130	150

Estas propiedades son determinadas promediando los datos reales del lote suministrado por las plantas de fabricación sobre un período de tiempo. Estos datos típicos no pueden ser garantizados idénticos a los productos en cualquier momento específico. Los datos suministrados en esta publicación son presentados como guía para los usuarios de lubricantes Vistony.



Presentaciones:

- EP Multip. Lithium Rojo
- EP Multip. Lithium Amarillo
- EP Multip. Lithium Azul



VISTONY®
TECNOLOGÍA EN LUBRICACIÓN