



PT GREASE HDM

(Grasa base Sulfonato de Calcio - Moly)

La Grasa PT HDM ha sido formulada cuidadosamente a base de aceite de alta viscosidad, un espesante a base de sulfonato de calcio, fortificada con Moly y aditivos especiales que proporcionan a esta grasa extraordinarias propiedades de extrema presión, tiene una excelente repelencia al agua, resistencia a la oxidación, y una amplia gama de temperaturas de funcionamiento.

La Grasa PT HDM está formulada con una combinación innovadora y sinérgica de lubricantes sólidos que se adhieren físicamente a la superficie del metal y forman una película protectora fuerte, evitando la soldadura y reduciendo la fricción incluso en las condiciones más severas de operación, tales como cargas muy pesadas y de choque.

La Grasa PT HDM es una grasa de extrema presión para trabajo pesado formulada a base de aceite de alta viscosidad ofreciendo una película de lubricación resistente y excepcional, además de **resistencia a ambientes de agua salada y ambientes corrosivos**.

Características del producto:

- Base sulfonato de calcio con Moly.
- Aceite base de alta viscosidad.
- Resistente al agua.
- Extrema presión.
- Amplio rango de temperatura.
- Propiedades de protección contra la herrumbre.

Ventajas para el cliente:

- Mayor vida útil de los equipos.
- Excelente rendimiento con cargas pesadas y de choque.
- Rendimiento extraordinario en altas y bajas temperaturas.
- Protege equipos de la oxidación en condiciones de ingreso de humedad y agua.



Aplicaciones:

• La Grasa PT HDM es una buena opción para prácticamente cualquier aplicación de presión extrema severa, particularmente cuando el usuario final prefiere una grasa fortificada Moly. Se recomienda para las más severas aplicaciones en la construcción fuera de carretera, **equipos de minería**, máquinas de movimiento de tierra, **equipos Caterpillar**, así como otros equipos de construcción de alta resistencia que se mueven a **velocidad lenta o media**.

Grasa PT HDM	
Espesante:	Sulfonato de calcio complejo.
Textura:	Suave.
Color:	Negro.
Grado NLGI:	NLGI 2.
Punto de goteo:	+ 290°C.
Viscosidad 40°C, cSt:	461. cSt
% de Lubricantes sólidos:	5%.
Carga de soldadura, Kg.	620 Kg
Carga Timken lbs:	65. Lbs



Salud y seguridad: Es poco probable que este producto tenga implicaciones adversas para la salud o riesgos para la seguridad cuando se utiliza para su aplicación prevista. Evite el contacto con la piel, use guantes resistentes al manipular aceite usado. Si la piel entra en contacto, lávela inmediatamente con agua y jabón. Para obtener información completa sobre el manejo seguro y las características del producto, consulte la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).