

MULTITAC WRL / RAIL CURVE GREASE

Grasa superior de base vegetal para cables y rieles

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

MULTITAC WRL / RAIL CURVE GREASE es un producto innovador especialmente diseñado para minimizar la fricción, reducir la temperatura y prevenir el desgaste entre las ruedas y los rieles, especialmente en las curvas. Esta grasa cubre una gran distancia en las vías y forma una capa protectora repelente al agua y que dura más. Su espesante único a base de calcio y litio provee las ventajas de ambos espesantes haciendo esta grasa fácil de aplicar en sistemas centralizados y es repelente al agua; además esta fortificada con una combinación sinérgica de lubricantes y aditivos sólidos y líquidos de la mayor calidad logrando que este producto exceda los requerimientos de aplicaciones de rieles.

MULTITAC WRL / RAIL CURVE GREASE es biodegradable, poco toxica, y libre de metales pesados, por lo que es amigable al ambiente y simultáneamente cumple y excede el nivel de desempeño de grasas similares a base de aceite mineral.

CARACTERISITICAS:

- Biodegradable
- Espesante de Litio y Clacio
- Resistente al agua
- Poco toxica
- Libre de metales pesados

BENEFICIOS:

- Amplio rango de temperatura de trabajo (0 F -18C to 250 F 120C)
- Provee máxima bombeabilidad en sistemas centralizados de lubricación
- Cubre mayor distancia en los rieles.
- Su combinación de lubricantes sólidos y polímeros forma una capa protectora que brinda una excelente protección al desgaste y a la fricción en los rieles, reduciendo el consume de energía y reduciendo la cantidad de grasa a aplicar.
- Minimiza las tapaduras en el sistema centralizado.
- Excelente estabilidad en almacenaje. El aceite no se separara de la grasa.
- El lubricador necesitara ajustes mínimos debido a su amplio rango de operación.

APLICACIONES:

Curvas en rieles de ferrocarril, ruedas, cables, bronces y chumaceras de baja carga así como también algunos engranes abiertos pequeños.

PRESENTACIONES:

Cilindros y Tambores

MULTITAC WRL / RAIL CURVE GREASE

Grasa superior de base vegetal para cables y rieles

Propiedades Típicas

MULTITAC WRL / RAIL CURVE GREASE		
Codigo del Producto	906SB	Metodo
Color	Gris-Negro	Visual
Textura	Suave, Pegajosa	Visual
Espesante	Litio-Calcio	-
Grado NLGI	1	-
Penetracion Trabajada	320-340	ASTM D 217
Punto de Goteo ,° F	+ 350	ASTM D 2265
Viscosidad @ 40 C ,cSt	35.5	ASTM D445
Viscosidad @ 100 C ,cSt	8.0	
Viscosidad @ 100 F ,SUS	179.1	
Viscosidad @ 210 F ,SUS	52.95	
4 Bolas carga de fusion, kg	500 kg	ASTM D 2596
Timken , lbs	55	ASTM D 2509
Lavado al agua , % retenido	60 %	ASTM D 4049

Las propiedades típicas son aquellas obtenidas con una tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Es posible obtener algunas variaciones que no afectan el desempeño del producto durante el proceso de fabricación y en diferentes plantas. La información aquí contenida es susceptible a cambio sin previo aviso.

SEGURIDAD E HIGIENE:

No se espera que este producto cause ninguna implicación a la salud mientras sea utilizado para las aplicaciones para el que es recomendado. Por favor sea responsable con el ambiente cuando deseche el producto usado.