WILLIAMS GREASE MOLY EP - 2



GRASA PARA EXTREMAS PRESIONES

WILLIAMS GREASE MOLY EP- 2 , es una grasa lubricante de extrema presión, elaborada a base de jabón de hidroxiestearato de litio y aceites minerales de alto índice de viscosidad. A la formulación se incorpora un paquete de aditivos antioxidantes, anticorrosivos, de extrema presión y antifriccionante solido a base de bisulfuro de molibdeno que le imparten características extraordinarias contra el desgaste, cargas de impacto y reducción de la fricción.

Se recomienda para lubricación de partes sometidas a fricción deslizante, mecanismos expuestos a operaciones de servicio pesado o severo como son la quinta rueda (tornamesa) de tracto camiones, molinos de mineral, molinos de laminación, ruedas de equipos para construcción, grúas, pines, entre otros.

Sus principales características son:

Excepcional control antidesgaste y antifriccionante, alta capacidad para soportar cargas, presiones e impactos, alta resistencia al lavado por agua, buena resistencia a la oxidación, protección contra la herrumbre y la corrosión, capacidad de usos múltiples, excelente estabilidad mecánica, excelente bombeabilidad para sistemas centralizados y protección contra la contaminación de polvo y humedad

PROPIEDADES TÍPICAS

Grado NLGI	2
Tipo de Jabón Base	Litio
Color	Gris oscuro
Apariencia	Suave
Penetración trabajada a 60 golpes 1/10 mm 25º C	265-295
Estabilidad mecánica % de pérdida	10 máx.
Punto de goteo º C %	180 máx.
Lavado por agua 80º C % de pérdida	5 máx.
Separación del aceite %	5 máx.
Perdida de balero gr.	5 máx.
Prueba de resistencia a la herrumbre o corrosión	Pasa
Estabilidad a la oxidación 100 hrs Psi	15 máx.
Viscosidad aceite base 100 º C cSt	42705
Extrema presión en carga Timken, lbs OK	45 min.
Antifriccionante	MoS2
Tipo de aditivo	EP, R&O

PRESENTACIONES



