Ficha Técnica

RM Protection

protecting your machinery

Potente reductor de desgaste (hasta 90%)

RM Protection es un producto innovador que reduce con gran eficacia el desgaste originado por la fricción entre piezas. Alarga la vida útil y previene averías en cualquier mecanismo. Debido a sus propiedades avanzadas reduce consumos, ruidos y temperaturas de trabajo haciendo que los mecanismos funcionen en óptimas condiciones. Se puede utilizar con la mayoría de los lubricantes sin alterar sus propiedades.

- potente reductor de desgaste (reduce hasta un 90% el desgaste originado por la fricción entre piezas)
- optimiza la eficacia de los lubricantes sin alterar sus propiedades
- contiene aditivos para mediana y extrema presión (MP) / (EP)
- formulado sin partículas sólidas (cerámica, grafito, teflón, etc.)
- reduce los excesos de temperatura por fricción
- optimiza el consumo de combustible al mejorar la eficiencia del motor y los engranajes
- prolonga la vida útil de los mecanismos
- proporciona optimas condiciones de funcionamiento, previniendo averías por insuficiente lubricación
- compatible con los lubricantes de base mineral y con la mayoría de los de base sintética
- se aplica a cualquier tipo de mecanismos (motores, sistemas de engranaje, sistemas hidráulicos, etc.)

Dosificación para mantenimiento preventivo:

Aceites de motor: 3%	Aceites de motor de 2T: 10%
Sistemas de engranajes: 5%	Sistemas hidráulicos: 2%

En caso de problemas se puede duplicar la dosis. Una sobredosis razonable no es perjudicial.

¡El uso en cajas de cambio automáticas y embragues húmedos se debe consultar con un profesional!

Esta precaución es debida a que en ocasiones aparecen problemas con discos ya gastados por el uso, donde la utilización de un agente antidesgaste puede ser contraproducente. Si los discos están en condiciones normales y para la protección del mecanismo se puede aplicar un 3% de la cantidad de aceite. **¡No aplicar en grupos diferenciales con autoblocantes!**

Características técnicas:

Viscosidad, cSt a 40 ºC	PE-TA.054	90,23
Viscosidad, cSt a 100ºC	PE-TA.054	9,35
Punto de Inflamación, ºC	ASTM-D-92-12b	>207
Indice de Neutralización, mgKO H/g	PE-TA.043_5.3 term.	6,3
Densidad a 15ºC, g/ml	ASTM-D-1298-99(05)	1,032
Corrosión al cobre 3h 100°C (Adim)	ASTM-D-130-12	1b
Carga de soldadura, 4 bolas, kg	ASTM-D-2783-013(09)e1	>400
Punto de Congelación, ºC	ASTM-D-5950-14	<-43º C
Aspecto	PE-TA.096	Transparente oscuro

Referencias de envasado:

RM 0003 00150:	150 ml	Envase PET
RM 0003 01000:	1 L	Envase metálico.
RM 0003 05000:	5 L	Envase metálico.

Reciclar los envases según las legislaciones locales vigentes. Mantener el recipiente bien cerrado.

Las características indicadas son típicas y no constituyen una especificación. R&M Ingeniería y Desarrollo de la Lubrificación, S.L. se reserva el derecho a modificación por mejora en la calidad del producto.

Rev. 001 / 15.10.2014

R&M Ingeniería y Desarrollo de la Lubrificación, S.L.

c/ María de Molina, 5 - 3º • 28006 Madrid • Spain • T: +34 915 642 471 • F: +915 616 393 • info@rmlubrication.com • www.rmlubrication.com