

Potente reductor de desgaste con nanopartículas cerámicas y teflón

RM Ceratef es un producto de última generación formulado con nanopartículas cerámicas y teflón que reduce con gran eficacia el desgaste originado por la fricción entre piezas. Alarga la vida útil y previene averías en cualquier mecanismo. Muy útil en motores de 4 tiempos con cierto desgaste para aumentar e igualar compresiones y reducir consumos de aceite. Así mismo para cajas de cambio manuales y grupos diferenciales. Especialmente adecuado para la reducción de ruidos y durezas en sistemas de engranajes. Combina la eficiencia de dos lubricantes sólidos, ampliando y mejorando sus características técnicas.

- potente reductor de desgaste (reduce hasta 90% el desgaste originado por la fricción entre piezas)
- optimiza la eficacia de los lubricantes aumentando e igualando las compresiones de los cilindros y por consiguiente, reduce el consumo de aceite
- contiene aditivos para media y extrema presión (MP) / (EP)
- formulado con nanopartículas cerámicas y de teflón soporta temperaturas desde -10°C hasta 2200°C
- 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
- compatible con los lubricantes de base mineral y con la mayoría de los de base sintética
- reduce ruidos y durezas en sistemas de engranaje

Dosificación:

Aceites de motor de 4T: 3% en cada cambio de aceite

Sistemas de engranajes: 5%

¡Importante: Agitar enérgicamente el contenido del envase! Una sobredosis razonable no es perjudicial.

¡No se aconseja su uso en cajas de cambio automáticas, embragues húmedos u otro tipo de mecanismos con discos bañados en aceite!

Características técnicas:

Aspecto	Visual	Blanquecino
Viscosidad, cSt a 40 °C	ASTM-D-445	230
Punto de Inflamación, °C	ASTM-D-92	>207
Índice de Neutralización, mgKOH/g	ASTM-D-664	6.3
Densidad a 15°C, g/ml	ASTM-D-1298	1,03
Corrosión al cobre	ASTM-D-130	1b
Carga de soldadura, 4 bolas, kg	ASTM-D-2783	>400
Punto de Congelación, °C	ASTM-D-5950	-43°
Tamaño de partículas		300nm (0,3µm) - 15µm
Filtrabilidad mínima		15 µm
Resistencia de la cerámica		> 2000°C

Referencias de envasado:

RM 0045 00150:	150 ml	Envase PET
RM 0045 01000:	1 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 Lubricación, S.L. se reserva el derecho a modificación por mejora en la calidad del producto.

Rev. 001 / 15.10.2014