



HD COOL INTER

FLUIDO LISTO PARA USAR

DESCRIPCIÓN

MOTUL HD COOL INTER es un líquido de refrigeración listo para usar, a base de mono etilenglicol, con tecnología mixta de aditivos orgánicos e inorgánicos, conocida como “Hybrid additives Technology”. Este producto puede ser mezclado con todos los refrigerantes a base de mono etilenglicol.

Recomendado para todos los circuitos de refrigeración de vehículos pesados, maquinaria de construcción, minería y maquinaria agrícola, así como para equipos de jardinería, náutica y motores estacionarios, ...

VENTAJAS

- Protege el sistema de refrigeración de congelación y las partes metálicas de la corrosión.
- Proporciona un excelente intercambio térmico y por lo tanto mejora la eficiencia de refrigeración del motor.
- Combinación de nitritos, boratos, silicatos y ácidos orgánicos proporcionar propiedades anticorrosivas en todos los componentes del motor como bloques de motor, culatas, revestimientos, bombas de agua y radiadores.
- Evita la cavitación y aumenta la vida útil de la bomba de agua.
- Sellos, mangueras, tubos y piezas de plástico amigable.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO	HD COOL INTER
Farbe	Visual	Amarillo
Densidad a 20 °C (68 °F)	ASTM D5931	1.078 g/ml
pH	ASTM D1287	7,9
Punto de congelación	ASTM D1177	-38,0 °C / -36,0 °F
Protección contra la congelación		-37,0 °C / -35,0 °F
Punto de ebullición	NFR 15602-4	108,0 °C / 226,0 °F



Contiene un agente amargante para prevenir la ingestión accidental: los refrigerantes y anticongelantes poseen un sabor dulce a pesar de ser dañinos.
Se puede mezclar con todos los refrigerantes a base de monoetilenglicol.

NORMAS/HOMOLOGACIONES/NIVEL DE PRESTACIONES

HD COOL INTER Cumple con las siguientes especificaciones:

- AS Standards - AS 2108
- ASTM STANDARD - D3306 / D6210
- BRITISH STANDARD - BS 6580
- China Standards - GB 29743
- Cuna Standards - NC 956-16
- ÖNORM Standards - V5123
- SANS Standards - 1251
- SAE - J1034

HD COOL INTER Homologado por:

- MTU - MTL 5048

HD COOL INTER Cumple y excede la mayoría de las especificaciones OEM

- DEUTZ-FAHR -
- FORD - WSS-M97B51-A1
- IVECO -
- JCB - STD00088
- JOHN DEERE - JDM H24

RECOMENDACIONES

- Listo para usar, evitar añadir agua.
- Puede ser usado tanto para mantener el nivel en el depósito como para cambios completos de todo el circuito.
- Intervalos de cambio: Seguir las instrucciones del fabricante del vehículo
- PRECAUCIÓN: Cambiar o agregar el líquido con el motor frío.
- Puede ser mezclado con líquidos a base de etilenglicol..
- Evitar mezclar con otros productos para mantener una eficiencia máxima.
- Este producto no debe ser usado para proteger circuitos de agua potable contra la congelación.



INFORMACIÓN IMPORTANTE

Toda la información y las prescripciones en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente se recogen en la ficha de datos de seguridad. Dicho documento contiene información sobre riesgos, procedimientos de seguridad y recomendaciones de primeros auxilios en caso de emergencia. Aclara todos los procedimientos a implementar en caso de derrame accidental y para el desecho del producto y sus efectos medioambientales.

La ficha de datos de seguridad de este producto está disponible en www.motul.com

Nuestro producto contiene aditivos naturales que pueden modificar el color de los concentrados sin alterar su rendimiento. Las especificaciones de nuestros productos son correctas únicamente en el momento de realizar el pedido y están sujetas a nuestras condiciones generales de venta y garantía. Para que nuestros clientes puedan disfrutar de las últimas innovaciones técnicas, podemos modificar las características generales de nuestros productos.