

**INUGEL LONG LIFE 50%**

**Fluido Refrigerante Motor.  
Listo para su uso. Larga Duración.  
Tecnología AOT**

**APLICACIONES**

Fluido refrigerante de larga duración, anticongelante listo para su uso, especialmente formulado para circuitos de refrigeración cerrados en todos los motores refrigerados por líquido con componentes de aluminio. Especialmente recomendado para aquellos servicios severos o muy severos y / o de larga duración. Así mismo, se recomienda para circuitos de refrigeración abiertos.

**PRESTACIONES**

- Inhibidores de oxidación de tipo orgánico: esta nueva configuración de la fórmula proporciona más estabilidad a la misma, garantizando una protección de mayor duración a todos los elementos.
- Alta concentración: La concentración de sus componentes activos como el Monoetilenglicol (MEG), asegura un alto nivel de protección, tanto contra la congelación hasta los “-37°C”, como frente a la ebullición “+145°C”. Asimismo, consigue reducir considerablemente la aparición del efecto “pitting” (desgaste por cavitación).

En su formulación no intervienen: fosfatos, aminas, nitritos, nitratos, boratos, benzoatos ni silicatos. Contiene componentes amargantes para evitar ingestiones accidentales. No ataca la pintura.

**Dilución: 50%**

**Grado de protección: -37°C.**

**Color: Amarillo**

**RECOMENDACIONES**

No conviene mezclar con otros líquidos con objeto mantener las buenas propiedades protectoras. Para garantizar la protección a los metales, si se añade agua, es preferible que ésta sea desmineralizada.

**CARACTERÍSTICAS  
TÉCNICAS**

Color	Visual	Amarillo
Densidad a 20 °C (68 °F)		1,080
pH		7.8

Motul Ibérica, S.A. Se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.



## INUGEL LONG LIFE 50%

**Fluido Refrigerante Motor.  
Listo para su uso. Larga Duración.  
Tecnología AOT**

Punto de congelación	-37.0 °C
Punto de ebullición	145.0 °C

**Fluido Refrigerante Motor.  
Listo para su uso. Larga Duración.  
Tecnología AOT**

NORMATIVAS	
	BS 6580, JIS 2234, USA O-A548
<b>SAE</b>	J1034
<b>UNE STANDARD</b>	26-361-88/1
OE PERFORMANCES	
<b>CUMMINS</b>	IS series & N14
<b>DAF</b>	74002
<b>DETROIT DIESEL</b>	Power Cool Plus
<b>DEUTZ</b>	0199-99-1115 (2) (5), 0199-99-2091 (4) (8)
<b>FORD</b>	WSS M97 B44 D
<b>GENERAL MOTORS</b>	GM 6277M (+B040 1065), QL 130100
<b>JAGUAR</b>	CMR 8229
<b>JOHN DEERE</b>	JDM H5
<b>KOMATSU</b>	07.892 (2007)
<b>LEYLAND</b>	DW03245403
<b>LIEBHERR</b>	MD1-36-130
<b>MACK</b>	014 GS 17009
<b>MAN</b>	D36 5600, 324 typ SNF
<b>MAZDA</b>	MEZ MN 121 D
<b>MERCEDES-BENZ</b>	MB 326.3
<b>MTU</b>	MTU MTL 5048
<b>RENAULT</b>	41-01-001/--S Type D
<b>SAE</b>	J814
<b>SEAT</b>	TL-774 F = G 12+, VW/SEAT VW TL-774 D = G 12
<b>VOLVO</b>	128 6083 / 002
<b>VW</b>	SEAT VW/SEAT VW TL-774 D = G 12, G12+
<b>VW/SEAT</b>	SEAT VW/SEAT VW TL-774 D = G 12
<b>WÄRTSILÄ</b>	32-9011, SACM DIESEL DLP799861
PRODUCTS	
<b>MAK</b>	A4.05.09.01
<b>MTU</b>	MTU MTL 5048
<b>ULSTEIN BERGEN</b>	2.13.01

