



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

ESPECIFICACIONES: **UNE 26-361**
SAE J814 / 1034
BS 6580
USA O-A548
JIS 2234
VW TL 774F (G-12+)

- 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

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

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	Amarillo
DENSIDAD A 20°C	1,080
PH	7,0 – 8,50
PUNTO DE CONGELACIÓN	-37°C
PUNTO DE EBULLICIÓN (Circuito cerrado)	+145°C

INUGEL LONG LIFE 50%

OEM Group	OEM	Specification
ADE	ADE	
Aston Martin	Aston Martin	
Berh	Berh	
Cummins	Cummins	IS series & N14
Cummins	Wärtsilä	32-9011
Daimler	Mercedes-Benz	MB 326.3
Detroit Diesel	Detroit Diesel	Power Cool Plus
Deutz	Deutz	0199-99-1115 (2) (5)
Deutz / MWM	Deutz / MWM	0199-99-2091 (4) (8)
Ford	Ford	WSS-M97B44-D
Fendt	Fendt	
General Motors	Chevrolet	
General Motors	Opel - GM	GM 6277M (+B040 1065)
General Motors	Saab	GM 6277M (+B040 1065)
General Motors	Saturn	
General Motors	Vauxhall	QL 130100
General Motors	Vauxhall	GM 6277M (+B040 1065)
Isuzu	Isuzu	
Jenbacher	Jenbacher	
John Deere	John Deere	JDMH5
Karosa	Karosa	
Kobelco	Kobelco	
Komatsu	Komatsu	07.892 (2007)
Liebherr	Liebherr	MD1-36-130
MAK	MAK	A4.05.09.01
MAN	MAN	324 typ SNF
MAN	MAN B&W AG	D36 5600
MAN	MAN B&W A/S	
MAN	Semt Pielstick	
Mazda	Mazda	MEZ MN 121 D
MG-Rover	Rover	
Mitsubishi	Mitsubishi	
MTU	MTU	MTL 5048
Paccar	DAF	74002
Paccar	Leyland Trucks	DW03245403
Renault / Nissan	Renault	41-01-001/--S Type D
Suzuki	Santana Motors	
Tata Motors	Jaguar	CMR 8229
Tata Motors	Jaguar	WSS-M97B44-D
Tata Motors	Land-Rover	
Tata Motors	Land-Rover	WSS-M97B44-D
Tata Motors	Thermo King	
Ulstein Bergen	Ulstein Bergen	2.13.01
Volvo		
Volvo AB	Mack	014 GS 17009
Volvo AB	Renault Trucks	41-01-001/--S Type D
Volvo AB	Volvo	128 6083 / 002
Volvo AB	Volvo Trucks	128 6083 / 002

VW (VAG)	Seat	TL-774 D = G 12
VW (VAG)	Seat	TL-774 F = G 12+
VW (VAG)	Skoda	TL-774 D = G 12
VW (VAG)	Skoda	TL-774 F = G 12+
VW (VAG)	Skoda	61-0-0257
VW (VAG)	Volkswagen	TL-774 D = G 12
VW (VAG)	Volkswagen	TL-774 F = G 12+
Wärtsilä	SACM Diesel	DLP799861
Wärtsilä	Wärtsilä	32-9011
Wärtsilä	Waukesha	
Yanmar	Yanmar	
BRB		BR 637
ASTM Standards		ASTM D3306 / D4656
British Standards		BS 6580
FVV Standards	Germany	FVV Heft R443
Korean Standards		KSM 2142
MIL Standards	MIL-Belgium	BT-PS-606 A
MIL Standards	MIL-France	DCSEA 615/C
MIL Standards	MIL-Italy	E/L-1415b
NATO Standards		NATO S-759
UNE Standards		UNE 26-361-88/1