

Anti-congelante KFS 12+

Descripción

Agente protector para radiador a base de etilenglicol. Combinación de agentes activos con paquete de inhibidores OAT especialmente desarrollado para los modernos motores de aluminio de alto rendimiento. No contiene aminas, boratos, nitritos, fosfatos ni silicatos y ofrece una excelente protección contra la congelación, la corrosión y el sobrecalentamiento. Asegura el funcionamiento del vehículo durante todo el año cuando se utiliza con una determinada relación de mezcla con agua.



Propiedades

- evita el congelamiento del sistema de refrigeración
- excelente protección anticorrosiva
- excelente para motores de alto rendimiento de aluminio
- excelente protección contra sobrecalentamiento
- evita averías
- sin aminas, boratos, nitritos, fosfatos ni silicatos
- excelente efecto de limpieza

LIQUI MOLY también recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación

ADE • Aston Martin • Audi TL-774 D = G12 • Audi TL-774 F = G12+ • Behr • Bergen Engines 2.13.01 • CASE New Holland MAT 3624 • Caterpillar / MAK • Caterpillar GCM34 • Caterpillar MWM 0199-99-2091/12 • Chevrolet • Claas • Cummins CES 14439 • Cummins CES 14603 • Cummins IS series u N14 • DAF74002 • Detroit DFS93K217 • Deutz DQC CB-14 • Fendt • Fiat 9.55523 • Ford WSS-M97 B44-D • Foton Q-FPT 2313005-2013 • Great Wall • Hitachi • Irisbus Karosa • Isuzu • Jaguar CMR 8229 • Jaguar / Land Rover STJLR.651.5003 • Jenbacher TA 1000-2000 • John Deere JDM H5 • Kobelco • Komatsu 07.892 (2009) • Land Rover • Lancia 9.55523 • Leyland Trucks DW03245403 • Liebherr MD1-36-130 • Mack 014 GS 17009 • MAN 324 Typ SNF • MAN B&G A/S • MAN B&W AG D36 5600 • MAN Diesel & Turbo SE • Mazda MEZ MN 121 D • MB 325.3 • Mitsubishi Heavy Industry (MHI) • MTU MTL 5048 • Opel/GM GMW 3420 • Proton • Renault-Nissan Renault RNUR 41-01-001/-S Type D • Renault Trucks 41-01-001/--S Type D • Saab B040 1065 • Santana Motors • Saturn • Seat TL-774 D = G12 • Seat TL-774 F = G12+ • Skoda TL-774 D = G12 • Skoda TL-774 F = G12+ • Skoda 61-0-0257 • Suzuki • Tedom • Thermo King • Valtra • Van Hool • Vauxhall GMW 3420 • Volkswagen Semt Pielstick • Volkswagen TL-774 D = G12 • Volkswagen TL-774 F = G12+ • Volvo Construction • Volvo Penta • Volvo Trucks • Wärtsilä 32-9011 • Wärtsilä SAMC Diesel DLP799861 • Waukesha • Yanmar

Datos técnicos

Base	ethylene glycols with inhibitors
Color / Aspecto	light red, clear
Densidad a 20 °C	1,1 g/cm ³
Temperatura de almacenaje recomendada	-20 - +35 °C
Tiempo mínimo de conservación en el envase original cerrado	36 meses

Campos de aplicación

Para todos los sistemas de refrigeración y motores, particularmente los motores de alta potencia de aluminio en turismos (tanto con motor de combustión como en vehículos híbridos o con batería eléctrica), vehículos industriales, motocicletas, autobuses, máquinas agrícolas y de construcción, así como motores y aparatos estacionarios que requieren una protección del sistema de refrigeración de esta calidad. Especialmente adecuado para motores de última generación.

Aplicación

Limpiar el sistema de refrigeración con limpiador para el radiador de LIQUI MOLY (nº de art. 3320). A continuación, vaciar y enjuagar con suficiente agua. Llenar con anticongelante KFS 12+ y agua según la tabla de mezclas y las prescripciones del fabricante. Para ello recomendamos agua destilada. En función de la dureza y la calidad del agua, también es posible diluirlo con agua del grifo. Eliminación en conformidad con las normas locales. Intervalos de cambio según las prescripciones del fabricante. Almacenar únicamente en estado sin diluir. Se puede mezclar con refrigerantes a base de etilenglicol.

TABLA DE MEZCLAS

Protección anticongelante Agua Protección hasta

Información del producto

PI 76/08/08/2023



Anti-congelante KFS 12+

1 parte	2 partes	-20 °C
1 parte	1 parte	-40 °C
2 partes	1 parte	-68 °C

Envases disponibles

1 l Bidón de plástico	21145
	D-GB
5 l Bidón de plástico	21146
	D-GB-I-E-P
20 l Bidón de plástico	21138
	D-GB
60 l Barril de placa negra	21147
	D-GB
200 l Barril de placa negra	21148
	D-GB

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.