

Informações sobre o produto

Kühlerfrostschutz KFS 33

PI 19/08/04/2020



Descrição

Combinação de substâncias à base de etilenoglicol. Com um pacote inteligente de inibidores OAT. Oferece uma protecção excelente frente ao congelamento, corrosão assim como sobreaquecimento e é isento de aminas, nitritos, fosfatos, boratos e silicato. De uma relação de mistura adequada com água resulta um funcionamento seguro do veículo durante todo o ano.

Características

- protecção ideal contra a corrosão
- Isento de aminas, boratos, nitritos, fosfatos e silicatos
- protege contra o aquecimento excessivo
- impede o congelamento do sistema de refrigeração

A LIQUI MOLY também recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição:

Peugeot Citroen (PSA) B71 5110 • Toyota Motor Corporation (TMC)

Dados técnicos

Densidade a 20°C	1,134 g/cm ³
Teor de água	4 % w/w max
Valor ph	8,28
Base	Ethylenglykol mit Inhibitoren / ethylene glycol with inhibitors
Côr / aspecto	blaugrün, klar / blue-green, clear
Ponto de inflamação	124 °C
Ponto de ebulição	174 °C
Odor	schwach / weak
Tempo mínimo de conservação na embalagem original fechada	36 meses
Temperatura de armazenamento recomendada	-20 bis +35 / -20 to +35 °C

Campos de utilização

Para motores em ferro fundido, alumínio ou na combinação dos dois, assim como sistemas de refrigeração com ligas de alumínio e/ou cobre. Para veículos ligeiros, utilitários, autocarros, máquinas agrícolas, tal como motores estacionários e aparelhos que exigem um anti-congelante para radiadores com esta qualidade.



Utilização

Limpar o sistema de refrigeração com o produto de limpeza para radiadores (Art. n.º 3320). Esvaziar o sistema de refrigeração e lavar com água suficiente. Encher com anti-congelante do radiador KFS 33 e água de acordo com a tabela de misturas. Para tal, recomendamos a utilização de água destilada. Dependendo da dureza e qualidade da água (a dureza não deverá ser superior a 3,566 mmol/l), também é possível diluir com água da torneira. Eliminar de acordo com as especificações locais. Intervalos da mudança conforme as instruções do fabricante. Armazenar apenas no estado não diluído. Pode-se misturar com refrigerantes isentos de silicatos à base de etilenoglicol.

TABELA DE MISTURAS

Anti-congelante	Água	Protecção até
1 parte	2 partes	-18 °C
1 parte	1 parte	-37 °C
2 partes	1 parte	-69 °C

Embalagens disponíveis

1 l Jerrycan plástico	21130
	D-GB-I-E-P
5 l Jerrycan plástico	21131
	D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan plástico	21132
	D-GB
60 l Bidão chapa	21133
	D-GB

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.