

## Kühlerfrostschutz KFS 13

### Descrição

Combinação de substâncias com um pacote de inibidores inteligente à base de tecnologia híbrida. Garante durante todo o tempo de vida útil do motor uma protecção excelente contra o congelamento, corrosão e sobreaquecimento. Líquido protector para o radiador isento de aminas, boratos, nitritos e fosfatos à base de etilenoglicol.

### Características

- Isento de aminas, boratos, nitritos e fosfatos
- protecção ideal contra a corrosão
- excelente protecção contra aquecimento excessivo
- sustentável

**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:**

Audi TL-774 J = G13 • Seat TL-774 J = G13 • Skoda TL-774 J = G13 • Volkswagen TL-774 J = G13

### Dados técnicos

Densidade a 20°C	1,132 g/cm <sup>3</sup>
Teor de água	3,4 % w/w max
Valor ph	8,6
Base	Ethylenglykol mit Inhibitoren / ethylene glycol with inhibitors
Côr / aspecto	hellrot, klar / bright red, clear
Ponto de inflamação	122 °C
Ponto de ebulição	>170 °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. Especialmente para motores de liga leve para os quais se exige uma protecção especial para alumínio a altas temperaturas. Para veículos ligeiros, utilitários, autocarros, máquinas agrícolas, tal como motores estacionários e aparelhos que exigem um anti-congelante para radia-

dores 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 enxaguar com água suficiente. Encher com anti-congelante do radiador KFS 13 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 à base de etilenoglicol.

### TABELA DE MISTURAS

Anti-congelante	Água	Protecção até
1 parte	2 partes	-20 °C
1 parte	1 parte	-35 °C
2 partes	1 parte	-69 °C

### Embalagens disponíveis

1 l Jerrycan plástico	21139 D-GB-I-E-P
5 l Jerrycan plástico	21140 D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan plástico	21141 D-GB
60 l Bidão chapa	21142 D-GB
200 l Bidão chapa	21143 D-GB

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

