

# Information produit

## Antigel radiateur KFS 13

PI 26/08/04/2019



### Description

Combinaison de substances avec ensemble d'inhibiteurs sophistiqués en raison de la technologie hybride. Offre une excellente protection contre le gel, la corrosion et la surchauffe pendant toute la durée de vie du moteur. Antigel à base d'éthylène glycol, exempt d'amines, de borates, de nitrites et de phosphates.

### Propriétés

- Exempt d'amines, de borates, de nitrites et de phosphates
- excellente protection anticorrosion
- excellente protection contre les surchauffes
- non polluant

### LIQUI MOLY recommande en outre ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises :

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

### Données techniques

Densité à 20 °C	1,132 g/cm <sup>3</sup>
Teneur en eau	3,4 %
Valeur pH	8,35
Base	Ethylenglykol mit Inhibitoren / ethylene glycol with inhibitors
Couleur/aspect	hellrot, klar / bright red, clear
Point d'inflammation	122 °C
Odeur	schwach / weak
Durée de conservation minimale en emballage d'origine fermé	36 mois
Température de stockage recommandée	-20 bis kurzfristig +35 / -20 short-term to +35 °C

### Champs d'application

Pour les moteurs en fonte, en aluminium ou dans cette combinaison ainsi que pour les systèmes de refroidissement avec aluminium et/ou alliages de cuivre. Spécialement conçu pour les moteurs en alliage léger pour lesquels une protection particulière en aluminium est requise en présence de températures élevées. Pour les véhicules personnels et utilitaires, les bus, les engins agricoles, ainsi que les moteurs et appareils stationnaires qui exigent un antigel



radiateur de cette qualité.

### Utilisation

Nettoyer le système de refroidissement avec le nettoyant pour refroidisseur de LIQUI MOLY (réf. 3320). Purger le système de refroidissement et le rincer abondamment à l'eau. Remplir avec l'antigel radiateur KFS 13 et de l'eau, conformément au tableau des mélanges. Pour ce faire, nous recommandons l'utilisation d'eau distillée. Selon la dureté de l'eau et la qualité (dureté maximale de 3,566 mmol/l), une dilution avec de l'eau du robinet est possible. Élimination conforme aux règlements locaux. Intervalle de vidange selon les prescriptions du fabricant. Stocker uniquement à l'état non dilué. Miscible avec des réfrigérants à base de glycol d'éthylène.

### TABLEAU DES MÉLANGES

Antigel	Eau	Protection jusqu'à
1 part	2 parts	-20 °C
1 part	1 part	-35 °C
2 parts	1 part	-69 °C

### Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	21139
	D-GB-I-E-P
5 l Bidon plastique	21140
	D-GB-I-E-P
20 l Bidon plastique	21141
	D-GB
60 l Fût métallique	21142
	D-GB
200 l Fût métallique	21143
	D-GB

**Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.**