

Information produit

Antigel radiateur KFS 12++

PI 24/25/06/2020



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

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

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 G = G12++ • MAN 324 Typ Si-OAT • MB 325.5 • Seat TL-774 G = G12++ • Skoda TL-774 G = G12++ • Volkswagen TL-774 G = G12++

Données techniques

Densité à 20 °C	1,114 g/cm ³
Teneur en eau	3 % w/w max
Valeur pH	8,6
Base	Ethylenglykol mit Inhibitoren / ethylene glycol with inhibitors
Couleur/aspect	hellrot, klar / bright red, clear
Point d'inflammation	122 °C
Point d'ébullition	>170 °C
Odeur	schwach / weak
Durée de conservation minimale en emballage d'origine fermé	36 mois
Température de stockage recommandée	-20 bis +35 / -20 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 utili-



taires, 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 12++ 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	-40 °C
2 parts	1 part	-68 °C

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	21134
	D-GB-I-E-P
5 l Bidon plastique	21135
	D-GB-I-E-P
20 l Bidon plastique	21136
	D-GB
60 l Fût métallique	21137
	D-GB
200 l Fût métallique	21304
	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.