

Coolant & Antifreeze KFS 12+

Description

Protection pour radiateur à base de glycol d'éthylène. Combinaison d'agents actifs pour des moteurs haute performance modernes en aluminium avec un ensemble d'inhibiteurs OAT. Est exempt d'amine, de borate, de nitrite, de phosphate et de silicate, et offre une excellente protection contre le gel, la corrosion et la surchauffe. Garantit un fonctionnement du véhicule toute l'année pour un rapport de mélange approprié avec de l'eau.

Propriétés

- excellente protection contre les surchauffes
- exempt d'amines, de borates, de nitrites, de phosphates et de silicates
- empêche le système de refroidissement de geler
- empêche les dysfonctionnements
- excellente protection anticorrosion
- convient parfaitement aux moteurs haute performance en aluminium
- excellent effet nettoyant

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

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



Données techniques

Odeur	characteristic
Densité à 20 °C	1,1 g/cm ³
Durée de conservation minimale en emballage d'origine fermé	36 mois

Champs d'application

Convient à tous les systèmes de refroidissement et moteurs, en particulier les moteurs haute performance en aluminium, de voitures particulières (aussi bien les véhicules à moteur thermique que les véhicules hybrides ou électriques), de véhicules utilitaires, de motos, de bus, de machines agricoles, d'engins de chantier ainsi qu'aux moteurs et appareils stationnaires dont le système de refroidissement nécessite une protection de ce niveau. Convient particulièrement aux moteurs de la dernière génération.

Utilisation

Nettoyer le système de refroidissement avec le nettoyant radiateur de LIQUI MOLY (réf. 3320). Ensuite, purger et rincer abondamment à l'eau. Remplir avec Coolant & Antifreeze KFS 12+ et de l'eau, conformément au tableau des mélanges et aux consignes du fabricant. Pour ce faire, nous recommandons l'utilisation d'eau distillée. Selon la dureté de l'eau et la qualité, 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. Se mélange avec des liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol.

TABLEAU DES MÉLANGES

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

Données techniques

Coolant & Antifreeze KFS 12+

1 part 1 part -40 °C

2 parts 1 part -68 °C

Conditionnements disponibles

1 l Bidon plastique	1381 AR-DE-EN-ES-FR-IT- NL-PT
1 l Bidon plastique	21145 DE-EN
5 l Bidon plastique	21146 DE-EN-ES-IT-PT
20 l Bidon plastique	21138 DE-EN-ES-IT-PT
60 l Baril de plaque noire	21147 DE-EN
200 l Baril de plaque noire	21148 DE-EN

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.