

ANTIGEL

HUILES & CARBURANTS | 29004

Fonction

La fonction essentielle de l'antigel est le refroidissement du moteur. Il empêche ainsi la surchauffe et maintient une température de fonctionnement constante. Mais l'antigel doit en outre assurer des fonctions nettement plus complexes.

Objectifs

- Refroidissement du moteur par le circuit de refroidissement
- Protection anticorrosion du radiateur, de la pompe à eau et des canaux de refroidissement
- Nettoyage et prévention des dépôts minéraux



SIGNES D'AVERTISSEMENT

- Température du moteur trop élevée
- Trop peu de liquide de refroidissement dans le vase d'expansion
- Film/taches d'huile dans le vase d'expansion
- Liquide de refroidissement brun dans le vase d'expansion



CAUSES DE LA PANNE

- Niveau de liquide de refroidissement trop bas/élevé
- Mauvaise qualité d'antigel
- Intervalle de vidange dépassé
- Système de refroidissement non étanche



DOMMAGES CONSÉCUTIFS

- Dommages moteur dus à la surchauffe
- Pollution par dissémination du liquide de refroidissement
- Colmatage des canaux de refroidissement
- Absence de protection anticorrosion
- Dégradation du joint de culasse



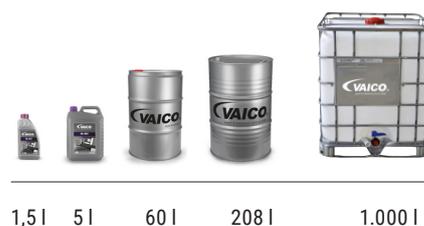
RECOMMANDÉ PAR LES EXPERTS

- Contrôler régulièrement le niveau dans le vase d'expansion
- Changer le liquide de refroidissement tous les 2 à 4 ans selon les prescriptions du constructeur
- Utiliser l'antigel prescrit par le constructeur
- La concentration de l'antigel se situe entre -20 et -30 °C
- Ne pas ouvrir le système tant que le moteur est chaud

ANTIGEL DE VAICO

Vous trouverez d'autres informations sur le site www.autoteile.de

- **Longue durée de vie du liquide de refroidissement:** les additifs et autres compléments empêchent les dépôts et le moussage du liquide de refroidissement
- **Protection optimale des composants métalliques:** les inhibiteurs de corrosion forment une couche de protection résistante sur la surface
- **Absence de matières polluantes:** à base d'éthylène glycol et sans matières potentiellement nocives comme les nitrites, les amines et les phosphates



1,5 l | 5 l | 60 l | 208 l | 1.000 l

ANTIGEL

HUILES & CARBURANTS | 29004

ANTIGEL VA-013



Audi-VW TL 774 J, TL 774 G, G 013 A8J
M1,N 052 774 J0

Mercedes-Benz 325.5

d'info Concentré

X-Ref 325.5*

V60-0164

ANTIGEL VA-012 PLUS



Audi-VW G012 A8D A1, G012 A8F A1, TL 774 F

Mercedes-Benz 325.3, 000 989 16 25

Ford WSS-M 97B44-D, ESE-M-978B4H-A

d'info Concentré

X-Ref 2U2J 19544 AA2A*

V60-0019

ANTIGEL VA-011 STANDARD



Audi-VW G 011 A8C A, TL 774 C

BMW 81 22 9 407 454

Mercedes-Benz 325.0, 000 989 08 25

d'info Concentré

X-Ref G 011 A8C A1*

V60-0020

ANTIGEL VA-013 READY



Audi-VW TL 774 J, TL 774 G, G 013 A8J M1,
N 052 774 J0

Mercedes-Benz 325.5

d'info Produit prémélangé

X-Ref V60-2005*

V60-2005

ANTIGEL VA-012 PLUS READY



Audi-VW G012 A8D A1, G012 A8F A1, TL 774 F

Mercedes-Benz 325.3, 000 989 16 25

Ford WSS-M 97B44-D, ESE-M-978B4H-A

d'info Produit prémélangé

X-Ref WSS M97B4 4D*

V60-0096

ANTIGEL VA-011 READY



Audi-VW G 011 A8C A, TL 774 C

BMW 81 22 9 407 454

Mercedes-Benz 325.0, 000 989 08 25

d'info Produit prémélangé

X-Ref 83 19 2 211 913*

V60-2004

* Pour plus d'informations sur les véhicules, veuillez consulter les listes de véhicules sur www.autoteile.de.

Note : Les offres limitées dans le temps ne sont valables que dans la limite des stocks disponibles, sous réserve de vente intermédiaire. Nos conditions générales de vente, de livraison et de garantie applicables sont disponibles sur notre site internet. Tous les prix sont nets, hors TVA, sous réserve d'erreur. Les numéros et noms de références, sauf VIEROL AG, ne sont donnés qu'à titre indicatif et de comparaison, et ne montre pas de provenance. Il est interdit de les faire figurer dans les factures. © VIEROL AG