INFORMATION PRODUIT



HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C

Liquide de refroidissement premium longue durée à base de monoéthylène glycol, prêt à l'emploi, avec une protection élevée contre la corrosion et le gel. Exempt de nitrites, d'amines et de phosphates. Protection fiable pour les moteurs en aluminium et en fonte. Couleur: magenta

Description

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C est un puissant liquide de refroidissement prêt à l'emploi (readyto-use) à base de monoéthylène glycol et contenant des silicates. La technologie d'additifs spéciale utilisée ici combine les avantages des liquides de refroidissement contenant des silicates et ceux qui n'en contiennent pas. Dans cette technologie MoSi spécialement développée, les différents inhibiteurs ont été adaptés les uns aux autres de manière à combiner une excellente protection anticorrosion de longue durée avec un transfert de chaleur optimal et une stabilité à haute température. En raison de son excellente protection contre la cavitation, HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C convient également particulièrement bien à une utilisation dans les camions et les véhicules utilitaires.

Utilisation

HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C a été développé pour protéger de manière fiable les moteurs en aluminium et en fonte les plus modernes contre les dépôts, la corrosion et la cavitation. Grâce à sa compatibilité totale avec les matériaux utilisés dans la construction des systèmes de refroidissement, tels que différents alliages d'aluminium et de fonte, différents polymères et élastomères, HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C convient à de nombreux systèmes de refroidissement différents et y est utilisé conformément aux spécifications du fabricant. HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C répond à la spécification Volkswagen moderne TL 774- L(G12Evo) et peut donc également être utilisé de manière rétrocompatible pour les spécifications suivantes : VW TL 774-C(G11)/D(G12)/F(G12+)/G(12++)/J(G13).

Spécifications

- ASTM D3306
- **ASTM D4985**
- BS 6580:2010
- **CUNA NC 956-16** JIS K 2234:2006
- **SAE J1034**
- SANS 1251:2005
- Cummins CES 14603/14439
- Deutz DQC CC-14
- VW TL 774-G(12++)/J(G13)/L(G12Evo)

Recommandations ROWE

- AS 2108-2004
- **ASTM D6210**
- China GB 29743-2013
- BMW LC-18(83 19 2 466 484/83 19 2 468 442/83 19 2 468 443)/LC-87(83 19 2 211 191/83 51 2 355 290/83 19 2 211 194/83 19 2 211 913/83 19 2 211 195/83 19 2 211 914)
- Deutz DQC CA-14/CB-14 DTFR 29C100 (ex. MB 325.0)/DTFR 29C120 (ex. MB 325.5)/DTFR 29D120 (ex. MB 326.5)
- Fiat 9.55523
- Ford ESD-M97B49-A
- Iveco 18-1830
- MAN 324 NF/324 SNF/324 Si-OAT
- MB 325.3/326.3/325.6/326.6
- MTU MTL 5048
- Toyota Long Life Coolant 1WW/2WW **21.132** \ \ \ 28. \ \ 17.4 \ \ 02.5 \ 11)/D(G12)/F(G12+)

Avantages

- Mélange prêt à l'emploi prêt à l'emploi
- protection fiable contre le gel jusqu'à -40°C
- réduit le risque d'erreur de remplissage
- évite les problèmes liés à une qualité d'eau inadaptée ou à un mauvais rapport de mélange
- excellente protection contre la corrosion
- excellente protection contre la cavitation
- transfert de chaleur optimal
- large champ d'application
- ne mousse pas
- extrêmement stable à haute température
- utilisable dans les moteurs en fonte et en aluminium
- empêche les dépôts de manière fiable
- exempt d'acide 2-éthylhexanoïque
- excellente compatibilité avec les flux
- miscible et compatible avec d'autres antigels de même spécification. Toutefois, pour bénéficier de tous les avantages du produit HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C, il est recommandé de changer complètement le liquide de refroidissement.

Remarque

 HIGHTEC ANTIFREEZE COOLANT AN 12 EVO READY-MIX -40 °C est exempt d'acide 2-éthylhexanoïque.

> ROWE MINERALÖLWERK GMBH Langgewann 101, D-67547 Worms



Vous recherchez l'huile qui convient à votre véhicule ? l'indicateur ROWE se

INFORMATION PRODUIT



Valeurs caractéristiques typiques

Propriété	Méthode	Unité	Valeur
Point d'inflammation	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 100
Densité à 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1.07
рН	ASTM D1287	-	8,3
Point de formation de flocons	ASTM D1177	°C / °F	-40 / -40

Ces valeurs caractéristiques sont typiques d'une production actuelle. Ces données ne garantissent pas de propriétés ni l'adaptation du produit à une application spécifique. C'est au destinataire de nos produits lui-même de respecter les dispositions et les arrêts légaux relatifs à la manipulation et à l'utilisation des produits. ROWE poursuit le développement de ses produits en continu. C'est pourquoi ROWE se réserve le droit de modifier à tout moment et sans avis préalable toutes les données techniques de la présente information produit. Nos conditions générales de livraison et de paiement (www.rowe-oil.com) s'appliquent à l'ensemble des livraisons.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH Langgewann 101, D-67547 Worms

