

Q8 Antifreeze V

Liquide de refroidissement supérieur à longue durée de vie

Description

Q8 Antifreeze V est un éthylène glycol de type PSi-OAT qui combine les avantages des phosphates et des silicates et est basé sur la technologie OAT. Le produit possède des propriétés inégalées de protection contre la corrosion et une longue durée de vie. Possède une très bonne capacité de dissipation de la chaleur. Ne contient pas d'amine, de nitrite ou de composés de bore. Protège contre la cavitation et l'endommagement de la chemise de cylindre. Convient également aux moteurs en aluminium.

Applications

Q8 Antifreeze V est utilisé dans les systèmes de refroidissement des voitures, des véhicules commerciaux, des bus, des tracteurs et des moteurs stationnaires. Convient aux moteurs compacts modernes d'aujourd'hui qui fonctionnent à des températures plus élevées. Empêche la contamination dans le système de refroidissement qui peut obstruer le radiateur et le système de refroidissement. Ce type de glycol est principalement recommandé pour les voitures particulières Volvo, mais convient également aux autres constructeurs. Correspond également à G64.

Spécifications, recommandations et approbations

AS	2108-2004	Huerlimann	> 04/2017
ASTM	D 3306	JIS	K 2234
ASTM	D 4985	John Deere	> 2011
ASTM	D 6210	Lamborghini-Tractors	> 04/2017
ASTM	D 7583	MAN Energy Solutions	BASF-CW-GLY00G64-01
BMW	LC-18 (> 01/2019)	MWM	TR 2091
BS	6580	SAE	J 1034
CUNA	NC 956-16	SANS	1251:2005
China GB	29743-2013	Same	> 04/2017
Deutz	DQC CC-14	Volvo Cars	TR-31854114-002
Deutz-Fahr	> 04/2017	Önorm	V5123

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	1125
Index de réfraction, 20 °C	D 1218	typ. Value	1,135
Point d'ébullition	-	°C	min 160
Point d'éclair, COC	D 92	°C	min 120
pH	D 1287	-	8,6
Couleur	Visual	-	Green

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

Remarques

Notre recommandation est de mélanger 50% de Q8 Antifreeze V (concentré) dans de l'eau. Ce mélange offre une protection maximale contre le gel (point de congélation env. -37°C). Remplacez le glycol conformément aux instructions du constructeur automobile. Ne pas utiliser plus que 60 % de Q8 Antifreeze V.