

TECHNICKÉ PARAMETRE VÝROBKU

 COYOTE Antifreeze G11 Univerzal	Distribútor pre SK: AutoMax Slovakia, s.r.o., Bojnická 3, Bratislava, 831 04 Tel.: +421 243 422 375, Fax.: +421 243 420 684 www.automax-group.com/sk info.sk@automax-group.com
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Popis

COYOTE Antifreeze G11 Univerzal je tradičná chladiaca kvapalina na báze monoetylén glykolu vhodná pre chladiace okruhy spaľovacích motorov, v ktorých je ako konštrukčný prvok použitá liatina v kombinácii s hliníkom. Produkt obsahuje tradičný inhibičný systém obohatený o účinné inhibítory korózie tzv. OAT a silikáty. Vďaka špeciálnym aditívam je potlačená penivosť a zlepšená tekutosť. COYOTE Antifreeze G11 Univerzal neobsahuje dusitany, amíny ani fosfáty. Výmenná lehota činní 2-3 roky.

Vlastnosti

- Zabezpečuje kvalitnú antikoróznú ochranu.
- Chráni proti kavitácii.
- Zabraňuje vzniku usadenín.
- Nepoškodzuje laky ani gumeny.
- Spĺňa medzinárodné štandardy.
- Je plne miešateľný s ostatnými kvapalinami rovnakého typu.

Použitie

COYOTE Antifreeze G11 Univerzal sa používa do chladiacich okruhov starších osobných vozidiel. Pred použitím sa riedi vodou * na požadovanú koncentráciu od 30 do 55 obj.%, Vid' Riedenie.

* Voda musí spĺňať nasledujúce parametre:
Tvrdosť max. 20 ° dH, chloridy max. 40 ppm, sírany max. 50 ppm.

Výkonnosť

AS 2108-2004, ASTM D1384, D2809, D3306, D4340, BS 6580 (2010), MB 325.0, SAE J 1034 (1996), MAN 324 NF, JIS K 2234 (2006), AFNOR NF R15-601 (1991), ÖNORM V 5123 (2009), PN-C-40007, GME L 1301, ČSN/STN 66 8910 a UNE 26-361-88, VW TL 774 typ C (2014).

Riedenie

Tolerancia ± 2 °C

COYOTE Antifreeze G11 Univerzal	Voda	Použiteľné do
1	2	min. -18 °C
2	3	min. -26 °C
1	1	min. -38 °C

Parametre

Parameter	Jednotka	COYOTE Antifreeze G11 Univerzal	Metóda
Vzhľad	-	Čirá modrozelená kvapalina	Vizuálne
Hustota pri 20 °C	kg m ⁻³	1125 - 1165	PP45/001
pH (roztok 33 obj. %)	-	7,7 – 8,5	PP45/006
Volná alkalita	ml 0,1M HCl	> 10	PP45/007
Počiatková teplota kryštalizácie (roztok 33 obj. %)	°C	< -16	PP45/008

Korózne skúšky

ASTM D1384

Materiál	úbytok/prírastok (-) Pri 88 °C za 14 dní		Požiadavka ASTM D 3306	Požiadavka TL 774 D/F
	mg / kupón	g m ⁻²	mg / kupón	g m ⁻² (14 dní)
Med'	1,2	0,4	< 10	< 4
Spájka	2,1	0,8	< 30	< 4
Mosadz	1,8	0,7	< 10	< 4
Oceľ	-0,8	0,3	< 10	< 4
Liatina	-1,4	-0,5	< 10	< 4
Hliník (silumin)	1,3	0,4	< 30	< 2

Skladovanie

Skladujte v originálnych uzavretých obaloch na mieste chránenom pred poveternostnými vplyvmi, pri teplotách medzi 5 a 45 ° C. Záručná doba je 60 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale.

Balenie

COYOTE Antifreeze G11 Univerzal je štandardne predávané v obaloch s objemom 1 L, 3 L.

