

MŰSZAKI ADATLAP

COYOTE Antifreeze G12+

CY-877115

Stránka - 1 - z 3



IT'S EASY.

Leírás:

A COYOTE Antifreeze G12+ egy modern, monoetilénglikol alapú hűtőfolyadék, amely belső égésű motorok hűtőköréhez alkalmas, amelyekben az alumíniumot főként szerkezeti elemként használják. A termék rendkívül hatékony korróziógátlókat, úgynevezett OAT-t tartalmaz. Ezeknek a rendkívül hatékony inhibitoroknak köszönhetően a helyettesítési időszak 5 évre meghosszabbodik. Speciális adalékanyagokat tartalmaz a habzás elnyomására és a folyékonyság javítására. A COYOTE Antifreeze G12+ nem tartalmaz nitrítet, aminokat, foszfátokat vagy szilikátokat.

Kellékek

- Hosszú távú korrózióvédelmet biztosít.
- Véd a kavitáció ellen.
- Megakadályozza a beágyazást.
- Nem károsítja a festékeket vagy radírokat.
- Megfelel a nemzetközi szabványoknak.
- Teljesen elegyedik más, azonos típusú folyadékokkal.
- Meghosszabbított helyettesítési időszak 5 évre.

alkalmazási körét

A COYOTE G12+ fagyállót új személygépkocsik hűtőkörében használják. Használat előtt hígítsuk fel vízzel* a kívánt 30–55 térfogat%-os koncentrációra, lásd *Hígítás*.

* A víznek meg kell felelnie a következő paramétereknek:

keménység max. 20 °dH, kloridok max. 40 ppm, szulfátok max. 50 ppm

Hőstett

AS 2108-2004, ASTM D1384, D2870, D3306, D4340, BS 6580 (2010), MB 325.3, SAE J 1034 (1996), MAN 324 SNF, JIS K 2234 (2006), PN-C-40007, Ford WSS-M97B44-D (2013), GM 6277M, GMW3420 (2012), ÖNORM V 5123 (2009), UNE 26-361-88 és VW TL 774 Type D/F (2014).

Hígítás

Tűrészhatár 2 °C ±

COYOTE Antifreeze G12+	Víz	Ezt a rendeletet addig kell alkalmazni, amíg:
1	2	min -18 °C
2	3	min. -26 °C
1	1	min. -38 °C

FORGALMAZÓ HU:

AUTOMAX GROUP S.R.O., Kelenhegyi út 60.B., 1118 Budapest,
telefon: +420 272 700 530, fax: + 420 272 700 531,

www.automax-group.com/hu info.hu@automax-group.com

MŰSZAKI ADATLAP

COYOTE Antifreeze G12+

CY-877115

Stránka - 2 - z 3



IT'S EASY.

Paraméterek

Paraméter	Egység	COYOTE fagyálló G12+	Módszer
Nézd	-	Tiszta rózsaszín folyadék	Vizuálisan
Sűrűség 20 °C-on	kg M-3	1110–1145	PP45/001
pH (33 %-os v/v oldat)	-	7,7 – 8,5	PP45/006
Szabad lúgosság	ml 0,1 M HCl	4>	PP45/007
Kezdeti kristályosodási hőmérséklet (Megoldás 33 kötet.)	°C	< -16	PP45/008

Korróziós vizsgálatok

ASTM D1384

Anyag	Csökkenés/növekedés (-) 88 °C-on 14 nap alatt		ASTM D 3306 követelmény	TL 774 követelmény
	MG / kupon	G M-2	MG / kupon	G M-2 (14 nap)
Réz	0,7	0,3	10. <	3<
Forraszt	5,1	1,9	< 30	3<
Sárgaréz	0,7	0,3	10. <	3<
Acél	0,2	0,1	10. <	3<
Öntöttvas	-0.2	-0.1	10. <	3<
Alumínium (szilumin)	1,4	0,5	< 30	2<

FORGALMAZÓ HU:

AUTOMAX GROUP S.R.O., Kelenhegyi út 60.B., 1118 Budapest,
telefon: +420 272 700 530, fax: + 420 272 700 531,

www.automax-group.com/hu info.hu@automax-group.com

MŰSZAKI ADATLAP

COYOTE Antifreeze G12+

CY-877115

Stránka - 3 - z 3



IT'S EASY.

ASTM D2570

Anyag	Csökkenés/növekedés (-) 168 órán belül	ASTM D 3306 követelmény
	MG / kupon	MG / kupon
Réz	-2	< 20
Forraszt	-41	< 60
Sárgaréz	-2	< 20
Acél	+2	< 20
Öntöttvas	+2	< 20
Alumínium (szilumin)	-4	< 60

ASTM D4340

ASTM D4340 max.	1,0 mg cm-2/hét
COYOTE Antifreeze G12+	0,13 mg cm-2 hetente

Raktározás

Eredeti, lezárt tartályokban, időjárásálló helyen, 5 és 45 °C között tárolandó. A jótállási idő a csomagoláson feltüntetett gyártási dátumtól számított 60 hónap.

Csomagolás

A COYOTE Antifreeze G12+ alap kivitelben 25 L,

FORGALMAZÓ HU:

AUTOMAX GROUP S.R.O., Kelenhegyi út 60.B., 1118 Budapest,
telefon: +420 272 700 530, fax: + 420 272 700 531,

www.automax-group.com/hu info.hu@automax-group.com