

MŰSZAKI ADATLAP

COYOTE Antifreeze G12+ D/F

CY-5004865

Oldal - 1 - z 3



IT'S EASY.

Leírás

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

Kellékek

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

Alkalmazási terület

A COYOTE Antifreeze G12+ D/F-et új személygépkocsik hűtőkörében használják. Használat előtt vízzel* hígítjuk a kívánt 30–55 térfogat koncentrációra. %, lásd *Hígítás*.

* A víznek meg kell felelnie a következő paramétereknek:

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

Teljesítmény

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

Tűréshatár 2 °C ±

COYOTE Antifreeze G12+ D/F	Víz	Legfeljebb
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+ D/F

CY-5004865

Oldal - 2 - z 3



IT'S EASY.

Paraméterek

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

Korróziós vizsgálatok

ASTM D1384

Anyag	Csökkentés/növekmény (-) 88°C-on 14 nap alatt		ASTM D 3306 követelmény	TL 774 követelmény	D/F
	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<	

ASTM D2570

Anyag	Csökkentés/növekmény (-) 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

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+ D/F

CY-5004865

Oldal - 3 - z 3



IT'S EASY.

ASTM D4340

ASTM D4340 max.	1,0 mg cm⁻² hetente
<i>COYOTE Antifreeze G12+ D/F</i>	0,13 mg cm ⁻² hetente

Raktározás

Az eredeti, lezárt tartályokban, időjárástól védett helyen, 5 és 45 °C közötti hőmérsékleten tárolandó. A jótállási idő a csomagoláson feltüntetett gyártási dátumtól számított 60 hónap.

Csomagolás

A COYOTE Antifreeze G12+ D/F - 1 L, 5 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