

TECHNICKÉ PARAMETRY VÝROBKU

 COYOTE Antifreeze G12EVO	Distributor pro CZ: AutoMax Group s.r.o., K Hájům 1233/2, Stodůlky, 155 00 Praha 5 Tel.: +420 272 700 530, Fax: + 420 272 700 531 www.automax-group.com/cz info.cz@automax-group.com
---	--

Popis

COYOTE Antifreeze G12EVO je moderní chladicí kapalina na bázi monoethylenglykolu (ethan-1,2-diolu) vhodná pro chladicí okruhy všech motorů, zejména vozidel s moderními chladiči a menšími motory. Produkt je optimální volbou pro elektromobily (BEV), včetně hybridních (HEV) a plug-in hybridních (PHEV) automobilů, a dále nových vozidel se spalovacím motorem. Produkt obsahuje vysoce účinné inhibitory koroze tzv. PSi-OAT. Obsahuje speciální aditiva potlačující pěnovost a zlepšující tekutost. **COYOTE Antifreeze G12EVO** neobsahuje dusitany ani aminy.

Vlastnosti

- Zajišťuje dlouhodobou antikorozi ochranu.
- Chrání proti kavitaci a zabraňuje vzniku úsad.
- Nepoškozuje laky ani pryže.
- Je plně mísitelný s kapalinou používanou pro první plnění koncernu VW od roku 2020
- Při atmosférickém tlaku je teplota varu > 170 °C.

Oblast použití

COYOTE Antifreeze G12EVO se používá do chladicích okruhů nových osobních vozidel. Před použitím se ředí vodou* na požadovanou koncentraci od 30 do 55 obj. %, viz Ředění (vyjma varianty READY, která je přímo připravená pro použití v chladicím systému).

* Voda musí splňovat následující parametry:

Tvrdost max. 20 °dH, chloridy max. 40 ppm, sírany max. 50 ppm

Výkonnost

AS 2108-2004, ASTM D3306, D4985, D7583, BS 6580 (2010), CUNA NC 956-16, GG 6580 (2010), SAE J 814, J1034, Deutz DQC CC-14, JIS K 2234 (2006), PN-C-40007 (2000), ÖNORM V 5123 (2009), SANS 1251 (2005), a VW TL 774 L (2021).

Ředění

Tolerance ± 2 °C

COYOTE ANTIFREEZE G12EVO	Voda	Použitelné do
1	2	min. -18 °C
2	3	min. -27 °C
1	1	min. -38 °C



Parametry

Parametr	Jednotka	COYOTE Antifreeze G13	Metoda
<i>Vzhled</i>	-	Čirá růžová kapalina	Vizuálně
<i>Hustota při 20 °C</i>	kg m ⁻³	1110–1150	PP45/001
<i>pH (roztok 33 obj. %)</i>	-	8,0–9,0	PP45/006
<i>Volná alkalita</i>	ml 0,1M HCl	> 8	PP45/007
<i>Počáteční teplota krystalizace (roztok 33 obj. %)</i>	°C	< -16	PP45/008

Skladování

Skladujte v originálních uzavřených obalech na místě chráněném před povětrnostními vlivy, při teplotách mezi 5 a 45 °C. Záruční doba je 60 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Balení

COYOTE Antifreeze G12EVO je standardně prodáván v obalech o objemu: 1 L, volně nebo dle dohody.

