

Posebni proizvodi za motorna vozila

FAM ANTIFRIZ[®] UNIVERZAL

FAM ANTIFRIZ[®] UNIVERZAL je rashladna tečnost izrađena od monoetilen glikola i odgovarajućih inhibitora korozije.

PREDNOSTI

- Ne sadrži amine, fosfate i nitrite
- Odlična zaštita od svih vrsta korozije za sve elemente rashladnog sistema
- Efikasna zaštita od stvaranja taloga u rashladnom sistemu
- Niska temperatura mržnjenja
- Dobra svojstva provođenja toplote
- Odlična kompatibilnost sa elastomerima

NIVO KVALITETA

SRPS H.Z2.010, konvencionalni, Tip I (FAM ANTIFRIZ 100 UNIVERZAL) i Tip III (FAM ANTIFRIZ 40 UNIVERZAL)

ASTM Standards	ASTM D 3306 / ASTM D 4656	CuNA standard	NC 956-16
British Standards	BS 6580	Japanese Standard	JIS K2234
SAE Standards	SAE J 1034	UNE Standards	uNE 26-361-88/1
French Standards	NFR 15-601		

PRIMENA

FAM ANTIFRIZ[®] UNIVERZAL se primenjuje za punjenje otvorenih i zatvorenih sistema za hlađenje motora sa unutrašnjim sagorevanjem. Može se primeniti i u drugim sistemima za prenos toplote cirkulacijom. Služi za zaštitu rashladnih sistema od zamrzavanja zimi i ključanja u letnjem periodu. Omogućava zaštitu od korozije do 2 godine, kako čeličnih tako i aluminijumskih delova motora. Doprinosi boljoj razmeni energije sa grejnim telom, ne taloži kamenac u instalaciji, olakšava cirkulaciju fluida kroz sistem i obezbeđuje nesmetan rad pumpama za transport fluida.

FAM ANTIFRIZ[®] 40 UNIVERZAL se primenjuje bez razblaživanja (spreman za upotrebu), dok se **FAM ANTIFRIZ[®] 100 UNIVERZAL** razblažuje za upotrebu prema sledećoj tabeli:

FAM ANTIFRIZ[®] 100 UNIVERZAL : VODA (zapreminski)	ZAŠTITA OD KOROZIJE	TAČKA MRŽNJENJA °C	TAČKA KLJUČANJA °C
1:1 (50:50)	POTPUNA ZAŠTITA	-37	108
1:1.5 (40:60)		-23	106
1:2 (33:66)		-18	104

TIPIČNE KARAKTERISTIKE

KARAKTERISTIKE	FAM ANTIFRIZ[®] 100 UNIVERZAL	FAM ANTIFRIZ[®] 40 UNIVERZAL	METODE
Izgled	Zelena tečnost	Zelena tečnost	vizuelno
Gustina na 20°C; g/cm ³	1.112 - 1.114	1.06 - 1.08	SRPS EN ISO 3675
Temperatura kristalizacije za smešu sa vodom 1:1 (v/v) °C	Max.-37	-	SRPS H.Z8.053
Temperatura kristalizacije °C	-	-37	SRPS H.Z8.053
Rezervna alkalnost; ml	Min.10	Min.5	SRPS H.Z8.059
Tačka ključanja °C	Min.160	Min.108	SRPS H.Z8.058

decembar, 2016

FABRIKA MAZIVA FAM • Jug Bogdanova 42 • 37000 Kruševac • Srbija

Tel. ++381 37 422078; 423261 • Fax. ++ 381 37 426241; 424008

www.fam.rs



SKLADIŠTENJE

Dobro zatvorenu ambalažu zaštititi od direktnog uticaja sunca i drugih izvora toplote. Sva potrebna uputstva mogu se pronaći u Bezbedonosnoj listi proizvoda. U njoj se nalaze pojedinosti o mogućim opasnostima, upozorenjima i merama prve pomoći, kao i uticaj na okolinu i potrebne mere prilikom skladištenja.

PAKOVANJE

Proizvod se pakuje i isporučuje u plastičnim bocama od 1L, kantama od 4L, kanisterima od 20L i buradima od 200L.

Podaci su orijentacioni, proizvođač zadržava pravo izmena u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda.



decembar, 2016

FABRIKA MAZIVA FAM • Jug Bogdanova 42 • 37000 Kruševac • Srbija

Tel. ++381 37 422078; 423261 • Fax. ++ 381 37 426241; 424008

www.fam.rs