1) Výrobek: KONCENTRÁT PRO PŘÍPRAVU NEMRZNOUCÍ SMĚSI S INHIBITOREM KOROZE

2) Typ: GEL.LONG LIFE 500



3) Charakteristika použití:

Koncentrát teplosměnné antikorozní (netoxické) kapaliny s nízkým bodem tuhnutí, poskytující ochranu proti zamrznutí ve všech typech topných systémů (včetně těch s hliníkovými otopnými tělesy a podlahového vytápění). Díky použitým inhibitorům se snižuje riziko koroze topných systémů.

4) Tabulka objednacích kódů a údaje o balení:

Kód	Typ	Balení
113.164.22	**GEL.LONG LIFE 500**	5 litrů
113.164.21	**GEL.LONG LIFE 500**	20 litrů

5) Tabulka ředění pro ochranné teploty:

Ochrana systémů	Koncentrace přípravku
až do -10 °C	25 %
až do -15 °C	33 %
až do -22 °C	40 %
až do -33 °C	50 %

www.ivarcs.cz

6) Složení, fyzikální a chemické vlastnosti:

Složení přípravku:	propylen glykol >95 % inhibitor koroze <1 %
Skupenství:	kapalina
Barva:	bezbarvá až žlutavá
Zápach:	typická
Měrná hmotnost:	1,05 g/cm^3 (± 0,02 g/cm^3)
Rozpustnost:	úplná
Hodnota pH:	9 (± 0,5)
Teplota tání:	-60 °C
Bod varu:	160 °C

7) Upozornění:

- Rozhodně nedoporučujeme přípravky pro přípravu nemrznoucích směsí mezi sebou míchat, protože díky jiným složením existuje reálné riziko vzniku sraženin a následného ucpání topného systému. Dalším faktorem, který mluví proti smíchávání různých přípravků je následná nemožnost kontroly ochranné teploty refraktometrem (refraktometr - přístroj principiálně založený na měření indexu lomu světla ve směsi kapalin).
- Firma IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.

www.ivarcs.cz