

1) Výrobek: KONCENTRÁT PRO P ÍPRAVU NEMRZNOUCÍ SM SI S INHIBITOREM KOROZE

2) Typ: GEL.LONG LIFE 500



3) Charakteristika použití:

Koncentrát teplosm nné antikorozní (netoxické) kapaliny s nízkým bodem tuhnutí, poskytující ochranu proti zamrznutí ve všech typech topných systém (v etn t ch s hliníkovými otopnými t lesy a podlahového vytáp ění). Díky použitým inhibitor m se snižuje riziko koroze topných systém .

4) Tabulka objednacích kód ů a údaje o balení:

Kód	Typ	Balení
113.164.22	<b>GEL.LONG LIFE 500</b>	5 litr
113.164.21	<b>GEL.LONG LIFE 500</b>	20 litr

5) Tabulka ed ění pro ochranné teploty:

Ochrana systém	Koncentrace p ípravku
až do -10 °C	25 %
až do -15 °C	33 %
až do -22 °C	40 %
až do -33 °C	50 %

## 6) Složení, fyzikální a chemické vlastnosti:

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

## 7) Upozorn ní:

- Rozhodn nedoporu ujeme p ípravky pro p ípravu nemrznoucích sm sí mezi sebou míchat, protože díky jiným složením existuje reálné riziko vzniku sraženin a následného ucpání topného systému. Dalším faktorem, který mluví proti smíchávání r zných p ípravk je následná nemožnost kontroly ochranné teploty refraktometrem (refraktometr - p ístroj principiáln založený na m ění indexu lomu sv ětla ve sm sí kapalin).
- Firma IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provád ět v jakémkoliv momentu a bez p edchozího upozorn ní zm ěny technického nebo obchodního charakteru u výrobk , uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobk ů si vyhrazujeme právo provád ět technické zm ěny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobk ů jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sd ělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické p edpisy.
- Dokument je chrán ěn autorským právem. Takto založená práva, zvlášt ě práva p ekladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v za řízení na zpracování dat z stávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybn ě údaje nep ebíráme žádnou zodpov ědnost.