

## AVISTA ANTIFREEZE CONCENTRATE P12+

AVISTA ANTIFREEZE CONCENTRATE P12+ je nemrznoucí koncentrát prostředku chránící chladiče, který je třeba před použitím zředit vodou. Neobsahuje dusitany, aminy, fosfáty a silikáty. Poskytuje ochranu proti korozi díky použité technologii karboxylových kyselin. Chrání před kavitací u hliníkových a litinových motorů. Koncentrát byl speciálně přizpůsoben požadavkům hliníkových a litinových motorů v osobních a užitkových vozidlech. Speciálně vyvinuté přísady zabraňují tvorbě pěny a usazenin.

Koncentrát prostředku na ochranu chladiče musí být před použitím zředěn vodou. Koncentrace aplikace, doporučená po celý rok, je nejméně 50 obj. %. Pro plnohodnotné využití produktu, je nutné provést kompletní výměnu chladicí kapaliny a doporučené je také propláchnutí postižených komponent.

Nelze zaručit dostatečnou ochranu proti korozi pod koncentrací 33 % produktu. Je nutné dodržovat výrobní procesy.

### VÝHODY KVALITY

- Aditivní technologie bez silikátů
- Neobsahuje dusitany, aminy a fosfáty
- Použití v hliníkových a litinových motorech
- Lze smíchat s jinými koncentráty ochrany chladiče se stejnými specifikacemi
- Trvalá ochrana proti korozi a kavitaci
- Spolehlivě zabraňuje tvorbě usazenin
- Minimalizace tendencí tvorby pěny

### DOPORUČENÍ

- VW TL 774 F (G12+)

### PARAMETRY MÍCHÁNÍ

OCHRANA PROTI MRAZU	NEMRZNOUCÍ KONCENTRÁT	VODA
-18	1	2
-24	1	1,5
-36	1	1

### TYPICKÁ CHARAKTERISTIKA

(Uvedené údaje jsou typické.)

Parametr	Metoda měření	Jednotka	
Hustota 20°C	DIN 51 757	g/cm <sup>3</sup>	1,10
Rezervní zásaditost	ASTM D 1121	mL 0,1n HCl	28 (pH: 5,5)
Bod varu	ASTM D 1120	°C	197
Hodnota pH	ASTM D 1287		7,5 – 8,5
Bod vzplanutí (COC)	DIN 51 758	°C	111
Ochrana proti zamrznutí 50 Vol. %	ASTM D 1177	°C	- 36
Barva	House metoda		fialová

Vyhraujeme si právo změnit obecné vlastnosti našeho produktu tak, aby naši zákazníci mohli těžit z nejnovějšího technologického pokroku. (VS-číslo 4)