



## RAVENOL Antifreeze LGC – C 13

**RAVENOL Antifreeze LGC – C 13** – celoroční chladicí kapalina je směs 1,2-ethandiolu (monoethylenglykol) s přidáním 20% glycerinu, aditivum pro chladicí okruhy ve spalovacích motorech. Tento produkt je vyroben na základě vývoje osvědčeného inhibitoru kombinací glycerinu a křemičitanu s organickou aditivní technologií OAT, jako prodloužená životnost chladicí kapaliny.

**RAVENOL Antifreeze LGC – C 13** – chrání chladicí systém před korozí, mrazem a v létě před přehřátím.

### Aplikační poznámka:

Po smísení s vodou je připravena k použití, jako nemrznoucí chladicí a teplotnosné medium. K přípravě nemrznoucí směsi je vhodné použít měkkou, nejlépe však destilovanou, nebo demineralizovanou vodu, pro zajištění její dlouhé životnosti.

### Mísící graf:

Ochrana před mrazem do cca.	Dílů nemrznoucí směs	Dílů vody
- 12 ° C	25%	75%
- 20 ° C	35%	65%
- 37 ° C	50%	50%

### Kvalita klasifikace:

#### Spolehlivý v praxi a osvědčený při použití u agregátů s předepsanou náplní:

VW TL 774-J (dle. Až G13), VW G012A8FM1, G012A8FM8, G012A8GM9, Audi, Škoda a Seat

### Vlastnosti:

**RAVENOL Antifreeze LGC – C 13** – poskytuje:

- Vynikající pro motory s lehkých kovů
- Optimální protikorozi ochrana díky vysoké kvalitě protikorozi přísad pro všechny používané v chladicím systému kovů a kovových slitin včetně hliníku.
- Ochrana proti kalům a pění v chladicím systému
- Kompatibilita s elastomery používanými v automobilovém chladicím systému

Vlastnosti	Jednotka	Data	Zkouška dle
Barva		fialový	vizuální
Hustota při 20 ° C	kg / m <sup>3</sup>	1140	EN ISO 12185
Bod vzplanutí	C	110	DIN 51 758
Bod varu	C	170	ASTM D 1120
Hodnota pH (50%, 20 ° C)		7,8	ASTM D 1287
Rezervní alkalita	ml 0,1 N HCl	5,5	ASTM D 1121
Obsah vody	GEW .-%	5	ASTM D 1123
Bod tuhnutí	C	-35	ASTM D 1177

Všechny uvedené hodnoty jsou cca.hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny. Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku. V problematických případech vyžádejte technickou konzultaci.

26. 07. 2016

Ravensberger Schmierstoffv ertrieb GmbH  
Postfach 1163  
33819 Werther  
Tel.: 05203/9719-0,  
Fax.: 052039719-40 / 41