



Glystantin® and G40® are brands of  
BASF - We create chemistry

## FRIZANTIN G40

### Opis proizvoda:

**FRIZANTIN G40** koncentrovana rashladna tečnost na bazi etilenglikola i inhibitora korozije, namenjena najnovijoj generaciji motornih vozila, sa rashladnim sistemima proizvedenim na bazi aluminijuma i lakih metala, koja se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

**FRIZANTIN G40** sadrži paket inhibitora korozije na bazi soli organskih kiselina i silikata (Si-OAT rashladna tečnost). Frizantin G40 ne sadrži nitrite, amine, fosfate i borate.

### Namena:

**FRIZANTIN G40** obezbeđuje maksimalnu moguću zaštitu od smrzavanja zimi i pregrevanja leti. Efikasno štiti motor od korozije i stvaranja depozita u sistemu za hlađenje u svim vitalnim delovima i kanalima za hlađenje u blokovima motora i glavi cilindra, radijatoru, vodenoj pumpi i jezgru grejača.

Sprečava stvaranje pene i pojavu naslaga kamenca. Garantuje poboljšani prenos toplote, što obezbeđuje posebnu fleksibilnost motora i maksimalnu pouzdanost korisnicima. Pogodan je za upotrebu u otvorenim i zatvorenim rashladnim sistemima.

Poseban paket aditiva dokazano obezbeđuje produžen interval zamene rashladne tečnosti od najmanje **pet godina**, odnosno 650.000 km (8.000 časova rada) kod teških teretnih vozila, 250.000 km (2.000 časova rada) kod putničkih i lakih komercijalnih vozila, kao i 32.000 časova rada (6 godina) kod stacionarnih motora.

### Uputstvo za upotrebu:

**FRIZANTIN G40** se meša sa vodom u koncentraciji od 33% do 60% zapremine pre punjenja. Uglavnom se preporučuje korišćenje 50%-nog rastvora sa vodom. Za pripremu rashladnog sredstva preporučuje se upotreba destilovane ili dejonizovane vode. U većini slučajeva, voda sa slavine je takođe odgovarajuća.

Razblaženje vodom	Temperatura mržnjenja, °C	Metoda
50%	-37	ASTM D 1177
33%	-18	

1/2

### Fizičko-hemijska svojstva:

#### **ADECO doo**

Temerinski put 109  
21127 Novi Sad  
Srbija

Tel.: +381 (0)21 678 00 80  
Fax: +381 (0)21 641 16 41  
E-mail: office@adeco.rs

[www.adeco.rs](http://www.adeco.rs)  
[www.bluebasic.rs](http://www.bluebasic.rs)  
[www.frizantin.com](http://www.frizantin.com)

PIB: 100238313  
Matični broj: 08548269



## Tehničke informacije proizvoda

	<b>FRIZANTIN G40 100%</b>	
Nitriti, amini, fosfati, borati, silikati	<b>ne sadrži</b>	
Boja	<b>roze fluorescentna</b>	
Specifična gustina na 20°C, g/cm <sup>3</sup>	<b>1.123 – 1.126</b>	DIN 51 757-4
Tačka ključanja	<b>min 160 °C</b>	ASTM D 112
Tačka paljenja	<b>min 120 °C</b>	DIN ISO 2592
Rezervna alkalnost	<b>8.0 – 11.0 ml</b>	ASTM D 1121
Sadržaj vode	<b>max 3.0 %</b>	DIN 51 777-1
	<b>50% razblaženje</b>	
pH	<b>8.2 – 8.6</b>	ASTM D 1287
Tačka mržnjenja	<b>-38°C</b>	ASTM D 1177
Specifična gustina na 20°C, g/cm <sup>3</sup>	<b>1.068 tip.</b>	DIN 51 757-4
Tačka ključanja	<b>107°C tip.</b>	ASTM D 112

### Odgovara specifikacijama:

BS 6580; SAE J1034; ASTM D3306; ASTM D4985; AS 2108-2004; ÖNORM V 5123; CUNA NC 956-16; JIS K 2234:2006; SANS 1251:2005; China GB 29743-2013.

### GLYSANTIN® G40® je odobren od:

VW / Audi / Seat / Skoda / Lamborghini / Bentley / Bugatti TL 774-G; Porsche MY 1996; MB-Approval 325.5 /325.6; MAN 324 Type Si-OAT; CES 14603; MTU MTL 5048; Liebherr Minimum LH-01-COL3A; Deutz DQC CC-14; IRIZAR, S. COOP -2016.

Proizvođač: BASF SE, Carl-Bosch-Straße 38, D-67056 Ludwigshafen, Nemačka.

Uvozi i pakuje, ovlašćeni distributer: ADECO doo, Temerinski put 109, 21127 Novi Sad, Srbija.