



# ADECO® FRIZANTIN G13

### Opis proizvoda:

ADECO® FRIZANTIN G13 koncentrovana rashladna tečnost ljubičaste boje, na bazi monoetilenglikola, aditiva (Si-OAT tehnologije) i glicerina, namenjena prvenstveno VW (VAG grupa) motornih vozila sa rashladnim sistemima proizvedenim na bazi aluminijuma i lakih metala, koja se pre upotrebe mora razblažiti vodom.

### Namena:

ADECO® FRIZANTIN G13, napravljen je u specifikaciji G12++ gde je jedan deo glikola zamenjen glicerinom, čime se i dalje obezbeđuje maksimalna moguća zaštita od smrzavanja zimi i pregrevanja leti. Pruža zaštitu od korozije svih metalnih, a posebno aluminijumskih delova, spojnica, zaptivača, creva, plastičnih delova hladnjaka i sl.

Korišćenje glicerina čini ga ekološki prihvatljivijim. Ne sadrže nitrite, amine, fosfate i borate.

Ispitivanja su pokazala da se korišćenjem Frizantina G13 smanjuje emisija ugljen dioksida (CO<sub>2</sub>) u izduvnim gasovima za više do 11%.

Organski 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.

### Glavne prednosti:

- produžen interval zamene, najmanje 5 godina;
- ograničen gubitak korozivnih inhibitora - manje od 10%, obezbeđuje maksimalnu korozivnu zaštitu svih delova motora i rashladnog sistema vozila;
- superiorna i maksimalna zaštita aluminijuma i aluminijumskih delova, spojnica, creva i plastičnih delova hladnjaka;
- Smanjenje emisije CO<sub>2</sub> za min. 11%;
- nova tehnologija garantuje poboljšani prenos toplote;
- produžava radni vek vodene pumpe u proseku za 50%;
- pruža maksimalnu pouzdanost korisnicima.

### Uputstvo za upotrebu:

Rashladni sistem potpuno isprazniti, isprati i napuniti mešavinom vode i Adeco Frizantina G13 prema priloženoj tabeli mešanja.

<b>ADECO FRIZANTIN G13</b>	
Razblaženje vodom	1 : 1
Temperatura mržnjenja	- 38 °C

1/2

### Fizičko-hemijska svojstva:

	<b>Adeco Frizantin G13</b>
Nitriti, amini, fosfati, borati	<b>ne sadrži</b>
Boja	<b>ljubičasta</b>
Specifična gustina, 20°C	<b>1.14</b>
Tačka ključanja	<b>177</b>
	<b>50% razblaženje</b>
pH	<b>8.2</b>
Tačka mržnjenja	<b>-38</b>
Tačka ključanja	<b>109.3</b>
Uticao na nemetale	<b>nema</b>

### Odgovara specifikacijama:

VW G13 (VW TL 774 J)