



**Водосодержащие  
продукты**

## Технический паспорт G40 защита -37°C VL

### Идентификация

Торговое название: Areca Technigel G40 -37°C

Код версии / дата: A от 07.02.2014

### Описание – свойства

«Органическая Si» (с силикатами) охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля, не содержит фосфатов, нитритов, боратов, аминов, соответствует требованиям немецких производителей.

**Официально утверждена для легковых и грузовых машин:** Audi TL 774 G, Bentley TL 774 G, Bugatti TL 774 G, Lamborghini TL 774 G, Porsche начиная с 1997: 911, Boxster, Cayman, Cayenne, Panamera, Seat TL 774 G, Skoda TL 774 G, VW TL 774 G

**Нормы:** AS 2108-2004, ASTM D 3306, ASTM D 4985, ASTM D 6210, CUNA NC 956-16, ONORM V 5123, BS 6580:2010, SAE J1034, SANS 1251 :2005 и SH 0521-1999

**G40** защищает систему охлаждения от коррозии, перегрева и замерзания. Она эффективно защищает двигатель и всю систему охлаждения от коррозии и образования осадков.

**Внимание:** для получения оптимального результата не смешивать с другой охлаждающей жидкостью, даже серии G.

### Физико-химические характеристики

Характеристики	Метод	Ед. измерения	Значение типа	Мин.	Макс.
Внешний вид	Визуальный	-	Прозрачный, однородный		
Цвет	Визуальный	-	Розово-фиолетовый	-	-
Запах	Обонятельный	-	Мягкий, характерный		
Плотность	D 20/4		1,077	-	-
Точка вспышки	NF M 07 011	°C	Без	-	-
Точка застывания	ASTM D 1177	°C	-38,0	-37,0	-
pH	NF T 78 103	pH	8,4	7,5	8,6
Запас щелочности	NF T 78 101	мл HCL 0,1N	10,0	8,0	12,0
Тип гликоля	Газовая хроматография	%			
Этиленгликоль			50	45	-
Пропиленгликоль			0	-	-
Температура кипения	NF R 15 602-1	°C	108	106	-
Метод с использованием стружки/бумажного фильтра 20%	DIN 51 360-2	Градация	4	-	4
40%			2		2
Коррозия стекла	VW TL 774-G	Потеря			



**Водосодержащие  
продукты**

	веса в г/м <sup>2</sup>		
Медь	0,1		3
Сварка	0,1		3
Латунь	-0,4		3
Сталь	-0,1		3
Чугун	-0,1		3
GAISi6Cu4	-0,5		2
AlSi12	-0,9		2
AlMn	-0,4		2
GAISi10Mg	-0,7		2