



# Quality Formula

## ANTIFREEZE MAX HD G12+

### Охлаждающая жидкость QF ANTIFREEZE MAX HD G12+

Спецификации	ASTM D 4985	JIS K 2234:2006	MTU MTL 5048
	ASTM D 3306	SANS 1251:2005	DAF MAT 74002
	SAE J1034	ONORM V 5123	MB 325.3
	BS 6580:2010	China GB 29743-2013	Scania TI 02-98 0813 T/B/M sv
	CUNA NC 956-16	AS 2108-2004	Deutz DQC CB-14
	AFNOR NFR 15-601	MAN 324 SNF	Porshe (1996-2010)

**Описание** Жидкость охлаждающая низкотемпературная «Антифриз (Antifreeze) «QF Max HD G12+» предназначена для тяжелонагруженной и легковой техники. Представляет собой смесевую композицию на основе водного раствора этиленгликоля, содержащую антикавитационные, антикоррозионные, стабилизирующие, противопенные присадки, а также краситель. Предназначена для использования в любых современных системах охлаждения двигателя автомобилей при температуре окружающего воздуха до -40°C. Применять согласно инструкции по эксплуатации автомобиля.

### Типовые показатели

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup> , в пределах	ГОСТ 18995.1 разд. 1	1,065-1,085
Температура кипения при 101,3 кПа °C не ниже	ГОСТ 33594	108
Температура начала кристаллизации, °C, не выше	ГОСТ 28084	-40
Температура замерзания, °C, не выше	ГОСТ 28084	-45
Содержание механических примесей, % масс., не более	ГОСТ 6370	отсутствие
Содержание метилового спирта, % масс., не более	ГОСТ 34425	отсутствие
<b>Химический состав</b>		
- молибдат (MoO <sub>4</sub> -2), мг/л(ppm), не менее		300
- нитрит (NO <sub>2</sub> ), мг/л(ppm), не менее	ASTM 6210	300
- Суммарно (MoO <sub>4</sub> -2 и NO <sub>2</sub> ) мг/л(ppm), не менее		780
- Сульфаты мг/л(ppm), не менее		50

### Преимущества

Содержит карбоксилатный пакет присадок с добавлением нитритов и молибдатов

Увеличенный ресурс – 10 000 мото/часов

Адаптирован для работы с любыми видами металлов

Улучшенные защитные и смазывающие свойства

Исключает возможность образования накипи и отложений

Защищает от локальных перегревов и кавитационной коррозии



\*Информация в буклете носит информационный характер, фактические данные могут отличаться. Уточняйте информацию у производителя. ООО «ГК ТСКР», 606000, Нижегородская обл., г.Дзержинск, ул. Ватутина, д.31а, комната 20. Тел/факс: (8313) 25-54-42. Факс: (8313) 25-53-47, e-mail: qf@gnglub.com tskr@t-s.ru

