



Антифриз

DynaPower Antifreeze Blue

Технический лист

DynaPower Antifreeze Blue – антифриз на основе этиленгликоля, концентрированная жидкость для систем охлаждения двигателей внутреннего сгорания. Не содержит аминов, нитритов, фосфатов. Перед использованием антифриз необходимо разбавить водой. Следует использовать дистиллированную воду, а в случае её отсутствия допускается мягкая вода, например дождевая или речная. Концентрация 50:50 защищает от замерзания до -38°C , для защиты до -20°C достаточно развести в пропорции 1:2 (1 часть концентрата на 2 части воды).

DynaPower Antifreeze Blue содержит ряд активных присадок, которые обеспечивают следующие свойства:

- надежное противодействие коррозии круглый год (в концентрации от 35%, т.е. 1:2);
- предотвращение образованию пены;
- смазка помпы;
- противодействие кавитации;
- совместимость с материалами прокладок и уплотнителей, нейтральность к краске;
- возможность использования даже жесткой воды, что не приведет к выпадению осадка.

Физико-химические параметры:

Параметр	Значение	Стандарт
Плотность при 20°C	1,116 г/мл	DIN 51757
Вязкость при 20°C	26,0 мм ² /с	DIN 51562 T1
Температура кипения	более 170°C	ASTM D 1120
Коэффициент преломления при 20°C	1,436	DIN 53491
Показатель pH	8,2	DIN 53785
Запас щелочности	16,5 мл	ASTM D 1121
Содержание воды	<3г/100г	DIN 51777
Зольность	<2г/100г	DIN 51575

Допуски производителей (уровень):

MAN 324 NF (также для притардера)
MB 325.0
Volkswagen TL VW 774-C (G11)

MTU MTL 5048
Liebherr MD1-36-130