



Антифриз

DynaPower Antifreeze Blue

Технічний аркуш

DynaPower Antifreeze Blue – антифриз на основі етиленгліколю, концентрована рідина для систем охолодження двигунів внутрішнього згорання. Не містить амінів, нітритів, фосфатів. Перед застосуванням антифриз потрібно розвести водою. Варто брати дистильовану воду, в разі її відсутності допускається м'яка вода, наприклад дощова, річна. Концентрація 50:50 дасть захист від замерзання до -38°C , для захисту до -20°C достатньо розвести в пропорції 1:2 (1 частину концентрату на 2 води).

DynaPower Antifreeze Blue містить ряд активних присадок, які забезпечують такі властивості:

- надійну протидію корозії протягом року (в концентрації від 35%, тобто 1:2);
- запобігання утворенню піни;
- змащення помпи;
- протидію кавітації;
- сумісність з матеріалами прокладок та ущільнювачів, нейтральність до фарби;
- можливість застосування навіть жорсткої води, що не призведе до випадання осадів.

Фізико-хімічні параметри:

Параметр	Значення	Стандарт
Густина при 20°C	1,116 г/мл	DIN 51757
В'язкість при 20°C	26,0 мм ² /с	DIN 51562 T1
Температура кипіння	Понад 170°C	ASTM D 1120
Коефіцієнт заломлення при 20°C	1,436	DIN 53491
Показник РН	8,2	DIN 53785
Запас лужності	16,5 мл	ASTM D 1121
Вміст води	<3г/100г	DIN 51777
Зольність	<2г/100г	DIN 51575

Стандарти якості і допуски виробників (рівень):

MAN 324 NF (також для притардера)

MB 325.0

Volkswagen TL VW 774-C (G11)

MTU MTL 5048

Liebherr MD1-36-130