

## AIMOL Freeze HD -40 220 кг

### ОПИСАНИЕ

AIMOL Freeze HD -40 – готовая к применению охлаждающая жидкость последнего поколения на основе моноэтиленгликоля и высокоэффективного пакета антикоррозионных присадок для систем охлаждения современных двигателей со сверх длинными интервалами замены (Long Life). Антифриз производится на основе применения уникальной карбоксилатной OAT (Organic Acid Technology) технологии, обеспечивает надежную защиту от коррозии всех металлических частей системы охлаждения двигателей внутреннего сгорания, в том числе изготовленных из алюминиевого сплава и чугуна. Пакет присадок кроме органических карбоксилатных ингибиторов дополнительно содержит молибдаты и нитриты, что способствует предотвращению кавитации и увеличению срока службы водяных насосов.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не требует разбавления
- Превосходные антикоррозионные характеристики
- Благодаря карбоксилатной технологии не образует плотный слой присадок на поверхности металла, который ухудшает теплообмен в случае использования стандартных антифризов
- Сокращает количество внеплановых ремонтов техники, вызванного поломкой термостатов, радиаторов и водяных насосов
- Обеспечивает сверхдлинный интервал замены
- Совместимость с большинством антифризов на основе этиленгликоля
- Не вызывает набухания резин и предотвращает кавитацию
- Повышенная экологичность благодаря применению карбоксилатной технологии присадок
- Не содержит силикатов, нитратов и фосфатов, способных выпасть в осадок

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

- ASTM D3306
- ASTM D6210
- SAE J 1034
- GB 29743-2013 (LEC-II, HEC-II)
- CAT DEAC
- Case/New Holland MAT3624
- Cummins CES 14603 / 14439
- DEUTZ DQCCB-14
- DHI KS M2142
- GM/Opel GMW 3420
- MITSUBISHI FUSO 325.3
- John Deer JDM H5
- KOMATSU AF-NAC / 07.892 - 2009 □ Renault Type-D/41-01-001
- Mitsubishi MHI
- Mercedes-Benz DBL 7700/ MB 325.3 □ Ford WSS-M97B44-D2
- MWM 2091/11
- JSC KAMAZ
- Opel-GM 6277M
- Skoda61-0-0257
- VOLVO 128 6083/002
- ROSTSELMASH
- AVTODIESEL
- KAMAZ
- ISUZU
- CLAAS
- SCANIA
- JCB
- HINO
- IVECO
- KUBOTA
- LIEBHERR
- UD TRUCKS
- WRITGEN
- YANMAR
- DAF 74002
- DOOSAN
- HITACHI
- GAZ
- HOWO
- MANITOU
- SDLG
- TEREX



Показатель	Метод измерения	Freeze HD -40
Внешний вид	Визуально	Однородная жидкость желтого цвета
Плотность при 20°C, г/мл	ASTM D1122	1.074
Температура начала кристаллизации, °C	ASTM D1177	-40
Щелочность, см <sup>3</sup>	ГОСТ 28084	3.2
Температура кипения, °C	ASTM D3306	110
pH при 20°C	ASTM D1287	7.5-9.5
Вспениваемость:		
- объем пены через 5 минут, см <sup>3</sup>		<30
- устойчивость пены, с	ГОСТ 28084	<3

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам спецификациям гарантируется. Компания AIM B.V. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.