



## « GMB – 72 »

### АНТИКОРОЗА АНТИФРИЗ КОНЦЕНТРАТ

#### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Антикороза антифриз «GMB – 72» е нискозамръзващата охлаждаща течност концентрат, произведен въз основа на 1,2,3-пропантриол, висши алкохоли и инхибитори.

Създаден с грижа за околната среда и живите организми, той е 100% биоразградим. Формулацията му е «зелена» и по-малко отровна от тази на изцяло МEG базираните антифризи. Използва инхибитори на черни и цветни метали, включваща борати и силикати.

Служи за целогодишно охлаждане на двигатели с вътрешно горене. Използва се като топлоносител за климатични, геотермални и соларни инсталации, в отоплителни и охлаждателни системи.

«GMB – 72» е произведен на база 1,2,3-пропантриол < 80%, карбинол < 20%, динатриев тетраборат анхидрат < 5 %, антикорозионни и противоизносни добавки.

#### ТИПИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

1. Външен вид – прозрачна течност, с допустима опалесценция;
2. Цвят – тъмно син;
3. Плътност при 15°C, g/cm<sup>3</sup> – 1,12
4. Ph (50 % об.) – от 7,5 до 9,0
5. Точка на замръзване °C – минус 33°C, при разреждане 1 : 1 с вода, обемно;

#### ПРИЛОЖЕНИЕ И ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ КОНЦЕНТРАЦИИ ЗА РАБОТА

Антикороза антифриз концентрат «GMB–72» използва екологично ориентирана технология, целяща минимално замърсяване на околната среда. Има добра съвместимост с твърда вода. Притежава антикорозионни и противоизносни свойства.

Приложим във всички двигатели с вътрешно горене, климатични, соларни и геотермални инсталации. Притежава добри топлопреносни характеристики и смазва водните и циркуляционни помпи. Използва се в максимално широк температурен диапазон.

#### НАЧИН ЗА УПОТРЕБА

За защита от замръзване, Антикороза антифриз концентрат «GMB – 72» се употребява след разреждане с дестилирана или дейонизирана вода.

Начините на разреждане и съответните температурни нива, са дадени по-долу:

Антикороза антифриз GMB–72 концентрат, об.%	25	33	50	60
Дестилирана/дейонизирана вода, об. %	75	67	50	40
Точка на замръзване, °C	– 12	– 17	– 33	– 51

#### СРОК НА СЪХРАНЕНИЕ

3 години от датата на производство.