



Газпромнефть Антифриз SF12+ 100

Описание

Газпромнефть Антифриз SF12+ 100 е охлаждаща течност с изключително висока производителност, изработена от етилен гликол. Формулата Organic Acid Technology (OAT) осигурява изключителна защита срещу замръзване, корозия и прегряване, както на нормални, така и на алуминиеви двигатели. Газпромнефть Антифриз SF12+ 100 не съдържа нитрити, амини, фосфати, силикати и борати. Газпромнефть Антифриз SF12+ 100 е с концентрирана формула и трябва да бъде разреден преди употреба.

Приложение

- Леки, лекотоварни и товарни автомобили, автобуси, селскостопанска и друга извъншосейна техника и др.
- Газпромнефть Антифриз SF12+ 100 трябва да се разреди преди употреба, както се препоръчва от производителя (вижте таблицата за разреждане в техническите характеристики).
- За приготвяне на охлаждащата течност се препоръчва да се използва дестилирана или дейонизирана вода.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Газпромнефть Антифриз SF12+ 100
Цвят	Визуален	Червен
Плътност при 20 °С, кг/м ³	ASTM D5931	1113
Температура на кипене, °С концентрат	ASTM D1120	173
разтвор 50% об.	ASTM D1120	109
Резерв на алкалност, мл HCl	ASTM D1121	5.5
Водороден показател (pH) 50% об. разтвор	ASTM D1287	8.7
Температура на замръзване (50% об.), °С	ASTM D1177	под -38

Спецификации

- VW/Audi/Skoda TL-774 D/F (G12/G 12+)
- MB 325.3
- MAN 324 Type SNF
- MTU MTL 5048
- Ford WSS-M97B44-D/E
- Opel GM GMW 3420
- DAF 74002
- Volvo Penta/Truck
- Deutz DQC CB-14
- Waukesha
- Wärtsilä
- JIS K2234
- ASTM D 3306
- BS 6580
- SRPS H.Z2.010 tip I, organic
- SRPS H.Z2.010 tip III, organic

Таблица за разреждане на Газпромнефть Антифриз SF12+ 100

Антифриз концентрат/Вода, %	Температура на замръзване
33/67	-18 °C
50/50	-38 °C
66/34	-65 °C

Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001



ООО „Газпромнефт – смазочни материали“
117218, гр. Москва, ул.
Кржижановски, 14/3, Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс: +7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.
Имейл: service@maslagaz.com 01/2018