



## Газпромнефть Антифриз IAT 100

### Описание

Газпромнефть Антифриз IAT 100 е охлаждаща течност за двигатели, базирана на моноетилен гликол (MEG) и специално подбрани инхибитори на корозията. Осигурява защита на двигателите срещу корозия и повреди от замръзване. Газпромнефть Антифриз IAT 100 не съдържа борати, нитрити, амини и фосфати. Газпромнефть Антифриз IAT 100 е с концентрирана формула и трябва да бъде разреден преди употреба.

### Приложение

- Леки, лекотоварни и товарни автомобили, шосейна и извъншосейна техника, селскостопанска техника и др.
- Газпромнефть Антифриз IAT 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 IAT 100 |
|---|----------------------------|-------------------------------|
| Цвят  | Визуален                   | Синьо-зелен                   |
| Плътност при 20 °C, кг/м <sup>3</sup>                       | ASTM D 5931                | 1122                          |
| Температура на кипене концентрат, °C<br>разтвор 50% об., °C | ASTM D 1120<br>ASTM D 1120 | 172<br>108                    |
| Резерв на алкалност, мл HCl                                 | ASTM D 1121                | 10                            |
| pH, 50% об.   | ASTM D 1287                | 8.9                           |
| Температура на замръзване (50% об.), °C                     | ASTM D 1177                | под -37                       |

### Спецификации

- BS 6580
- ASTM D3306
- SAE J1034
- AFNOR NF R 15-601
- CUNA NC 956-16

Таблица за разреждане на Газпромнефть Антифриз IAT 100

| Антифриз концентрат/Вода, об. % | Температура на замръзване |
|---------------------------------|---------------------------|
| 33/67                           | -18 °C                    |
| 50/50                           | -37 °C                    |
| 66/34                           | -65 °C                    |

### Здраве, безопасност и околна среда

Информацията е предоставена за продуктите в съответния Информационен лист за безопасност (Safety Data Sheet - SDS). Той предоставя насоки за потенциални опасности, предпазни мерки и мерки за първа помощ, заедно с въздействието върху околната среда и изхвърлянето на използваните продукти. Информационният лист за безопасност може да бъде свален от сайта или да бъде изискан от търговският обект, от който е закупен продукта. Този продукт не трябва да се използва за цели, различни от предназначението му.

### 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](mailto:service@maslagaz.com) 01/2018