



## MANNOL Winter Diesel 9983 (9982)

MANNOL Winter Diesel 1:1000 – разработанная по уникальной технологии специальная присадка-антигель, для снижения температуры застывания (гелеобразования) и предельной температуры фильтруемости как летних, так и зимних сортов дизельного топлива. Подходит к любому виду дизельного топлива и всем видам дизельных двигателей (атмосферным и турбированным) с любыми топливными системами, оснащённых и неоснащённых дизельными сажевыми фильтрами и катализаторами. Не изменяет основные свойства топлива, улучшает только его низкотемпературные характеристики.

Свойства:

- Предотвращает кристаллизацию содержащихся в дизельном топливе парафинов при низких температурах;
- Снижает предельную температуру фильтруемости (до -36 °С) и температуру застывания (до -47 °С) дизельного топлива. Оптимизирует и стабилизирует работу топливной системы при низких температурах, предотвращает забивку фильтров и топливопроводов кристаллами парафинов;
- Повышает полноту сгорания топлива и сама полностью сгорает, не образуя нагара и зольных остатков;
- Облегчает низкотемпературный пуск двигателя;
- Содержит детергенты, поддерживающие в чистоте узлы и детали топливной системы;
- Защищает топливную систему от коррозии;
- Нейтрализует конденсат воды в топливном баке, предотвращая образование ледяных пробок в системе питания при отрицательных температурах окружающей среды.

Применение: Перед применением тщательно взболтать. Добавлять в дизельное топливо или непосредственно в топливный бак перед каждой заправкой или сразу после неё, начиная с осени, в соотношении 1:1000 (250 мл антигеля на 250 л топлива).

Самосмешиваема.

Внимание! Присадка замерзает на холоде и проявляет всю полноту своих свойств только при смешивании с дизельным топливом. Из-за опасности замерзания присадку нельзя хранить при температуре ниже 0 °С. Под действием холода она становится твёрдой и не текучей. В этом случае, чтобы она снова стала пригодной для использования, её надо нагреть до комнатной температуры. Присадку можно добавлять в топливо только тогда, когда она находится в жидком состоянии.

Данный продукт не рассчитан на применение с суррогатным дизельным топливом, а также со всеми видами печного и судового

топлива.  
Рекомендуется для регулярного применения.  
Срок годности: 5 лет от даты производства.

**Specifications**  
**Approval**  
**Recommendation**

## **PACKAGING**

9983-1PET

9983-025PET