

## Diesel Cold Flow

### Специальная присадка-антизастыватель дизельного топлива

AMSOIL Diesel Cold Flow (ADD) – специальная присадка к дизельному топливу. Снижает температуру застывания дизельного топлива и обеспечивает пуск и нормальную работу дизельного двигателя при низких температурах. Сохраняет текучесть дизельного топлива при низких температурах и предотвращает блокирование фильтра и трубопроводов топливной системы. Diesel Cold Flow разработано для любых типов дизельного топлива, включая биотопливо, дизельное топливо марок #1 и #2 для ULSD. Уникальная формула позволяет целенаправленно использовать продукт для устранения конкретных проблем с производительностью, увеличивая мощность дизеля.

#### **Снижает необходимость применения дизельного топлива №1**

Использование дизельного топлива №1 является одним из традиционных решений проблем с дизельным топливом при низких температурах эксплуатации. В то время как дизельное топливо №1 имеет преимущество в его работоспособности при низких температурах, энергоемкость дизельного топлива №1 составляет около 95% от дизельного топлива №2, что приводит к снижению экономии топлива и меньшей мощности. Diesel Cold Flow снижает потребность в смешивании стандартного дизельного топлива №2 с дизельным топливом №1, что помогает поддерживать экономию топлива и сохранять нормальную работу двигателей.

#### **Помогает предотвратить кристаллизацию**

По мере того, как температура падает, парафины естественно находящиеся в дизельном топливе, начинают кристаллизоваться. Точка, в которой образуются кристаллы, известна как температура помутнения. Эти кристаллы в конечном итоге забивают топливный фильтр и начинается так называемое "голодание" в двигателе, что препятствует его запуску. Хотя низкокачественное топливо может образовывать кристаллы при температурах до 40°F (4°C), большинство видов топлива имеют температуру помутнения около 32°F (0°C). Точка, в которой кристаллы забивают топливный фильтр, известна как предельная температура фильтруемости (на холодном фильтре) (CFPP). Diesel Cold Flow понижает CFPP на 40°F (22°C) в ULSD.

#### **Предотвращает парафинизацию**

Если температура падает еще ниже, тогда в топливе начинают образовываться мельчайшие сгустки парафина, которые далее превращаются в гель. Именно этот гель забивает проходные каналы топливного фильтра и блокирует подачу солярки к другим элементам топливной аппаратуры (см. рисунок). AMSOIL Diesel Cold Flow уменьшает размер кристаллов парафина, препятствуя их осаждению и позволяя им более свободно проходить через фильтр, улучшая работу при низких температурах.



- **Предельная температура фильтруемости (на холодном фильтре) (CFPP) до 40°F (4°C)**
- **Повышает** надежность двигателя при низких температурах
- **Борется** с гелеобразованием при минусовых температурах
- **Улучшает** работу при низких температурах
- **Предотвращает** осаждение парафина в период консервации (хранения)
- **Предотвращает** обледенение топливного фильтра
- **Безопасен** для использования во всех дизельных топливах, включая биодизель
- **Сокращает** время простоя и расходы на техническое обслуживание
- **Не содержит** спирт



## AMSOIL Diesel Cold Flow

пределная температура фильтруемости (на холодном фильтре) (CFPP) до 40°F (22°C) в ULSD.



Образование парафина в необработанном дизельном топливе не выдерживает заливки.



Образовавшиеся парафины в необработанном дизельном топливе закупоривают кофейный фильтр.



Кристаллы парафина в необработанном дизельном топливе.  
Кристаллы парафина в конечном итоге осадут и закупорят топливный фильтр..

## ПРИМЕНЕНИЕ

Diesel Cold Flow специально разработан для улучшения текучести дизельного топлива, что помогает поддерживать свойства топлива и предотвращает засорение фильтров и форсунок. Отлично подходит для использования с дизельным топливом, отопительными маслами и керосином.

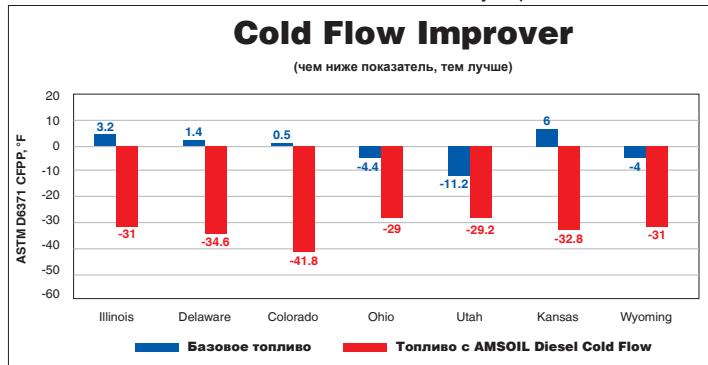
ПРИСАДКА	Кол-во присадки	Кол-во топлива
	1 uncia	5 галлон
	2 uncias	10 галлон
	6 uncias	30 галлон
	16 uncias	60 галлон

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Diesel Cold Flow должен быть добавлен при температурах выше температуры помутнения дизельного топлива (температура, при которой парафин начинает кристаллизоваться). Продукт не раскристаллизовывает парафин после образования кристаллов. Не хранить при температуре ниже 0°F (-18°C). Отлично подходит для использования с AMSOIL Cetane Boost и AMSOIL Diesel Injector Clean.

## ГАРАНТИЯ AMSOIL

Качество продукции AMSOIL подтверждается гарантией Limited Liability Warranty. С текстом гарантии на продукцию AMSOIL можно ознакомиться на сайте [www.amsoil.com/warranty.aspx](http://www.amsoil.com/warranty.aspx).



Испытания показывают, что AMSOIL Diesel Cold Flow обеспечивает значительное улучшение текучести дизельного топлива (различные регионы США) при низких температурах, обеспечивая улучшенную производительность двигателя в холодную погоду.



Подробную информацию о продуктах AMSOIL и можно получить у вашего официального дилера AMSOIL.