



ВМПАВТО
Инновации в смазках

ООО "ВМПАВТО" 198099 РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. ПРОМЫШЛЕННАЯ Д. 40 А,
ТЕЛ./ФАКС +7 (812) 601 05 50 /601 05 59 WWW.SMAZKA.RU
ИНН-7814069526 КПП-780501001 ОКПО-45540231
ОГРН-1027807581372

Антигель для дизельного топлива

ТУ 20.59.42-008-48972936-2017(Марка DDA)

Техническое описание продукта

Состав предотвращает замерзание дизельного топлива, действуя в качестве модификатора кристаллизации парафинов, препятствует образованию связанной сети их кристаллов. В результате значительно снижаются предельная температура фильтруемости (ПТФ) и температура застывания ДТ.

СВОЙСТВА

- Полностью совместим с летними, межсезонными и зимними видами ДТ.
- Позволяет снизить температуру застывания ДТ на 15- 25°С .
- Снижает предельную температуру фильтруемости до 10°С
- Значительно улучшает низкотемпературные характеристики ДТ;
- Предотвращает забивание топливного фильтра парафинами.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- 1) Перед заливкой необходимо отогреть состав до 0°С.
 - 2) Залить состав в бак перед заправкой
 - 3) Долить топливо
- При рекомендуемой дозировке 1 флакон(150 мл) на 60 литров ДТ:

Показатель	ДТ летнее	ДТ межсезонное	ДТ зимнее
Температура застывания базового топлива, °С	-15	-30	-45
Предельная температура фильтруемости базового топлива, °С	-5	-19	-20
Температура застывания топлива с добавкой, °С	-30	-48	-60
Предельная температура фильтруемости топлива с добавкой, °С	-17	-25	-30



СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО: ОСТОРОЖНО

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОПАСНОСТИ:

H227: Горючая жидкость



ВМПАВТО
Инновации в смазках

ООО "ВМПАВТО" 198099 РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. ПРОМЫШЛЕННАЯ Д. 40 А,
ТЕЛ./ФАКС +7 (812) 601 05 50 /601 05 59 WWW.SMAZKA.RU
ИНН-7814069526 КПП-780501001 ОКПО-45540231
ОГРН-1027807581372

- H316: При попадании на кожу вызывает слабое раздражение.
H317: При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию
H351: Предполагается, что данное вещество вызывает раковые заболевания
H401: Токсично для водных организмов
H412: Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями

МЕРЫ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ОПАСНОСТИ:

- P210: Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить.
P273: Избегать попадания в окружающую среду.
P280: Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.

- P332+P311: При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью.
P370+P378: При пожаре тушить воздушно-механической пеной, порошками.

P405: Хранить в недоступном для посторонних месте.

P101: При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.

P102: Хранить в недоступном для детей месте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Норма
Внешний вид	Прозрачная жидкость желтого цвета, без механических примесей
Плотность, г/л	800-850
Температура вспышки, °С, не ниже	66
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246(4мм) при 20 °С, в пределах	15-25
Испытание на коррозию	выдерживает

СОСТАВ:

Нефтяной растворитель, функциональные добавки.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в сухом помещении при температуре от -40°C до + 40°C.

Гарантийный срок хранения – 5 лет.