Описание:

Dodiwax 4500 (Додивакс 4500) — предназначен для улучшения диспергируемости (предотвращения осаждения) кристаллов парафинов в дизельных и легких печных топливах во время их хранения при температурах ниже температуры помутнения. Это достигается за счет уменьшения размеров кристаллов парафинов и предотвращения их агломерации.

Dodiwax 4500 (Додивакс 4500) улучшает показатели дизельных топлив в тестах на седиментацию (осаждение/дисперсную устойчивость).

Свойства Dodiwax 4500 (Додивакс 4500):

• Может быть использована как самостоятельно, так и включена в пакеты присадок к дизельным топливам;
• Эффективность присадки проверена на приборе HFRR, определяющем смазочные свойства, и при работе насосов в различных всемирноизвестных топливах;
• Взаимосовместима с маслами.

Техническая консультация

Свойства Dodiwax 4500 (Додивакс 4500)		
№ п/п	**Наименование**	**Значение**
1	Состав	Смесь модифицированных полимеров в высококипящих ароматических углеводородах
2	Внешний вид	Вязкая жидкость от коричневатого до темно-коричневого цвета
3	Плотность	ок.0.904 г/см3 при 20°C (DIN 51757)
4	Вязкость	ок. 64 мм2 /с при 20°C(DIN 51562)
5	Температура потери текучести	ок. -6 °C (DIN / ISO 3016)
6	Температура вспышки	ок. +60°C (DIN 53213)

7	Растворимость (при 30°C)	Растворим в ароматических углеводородах (напр. ксилол, нафта). При растворении в керосине целесообразно предварительно

Присадка Dodiwax 4500 (Додивакс 4500) сертифицирована по DIN/ISO 9001.

Области применения:

Dodiwax 4500 (Додивакс 4500) — специально предназначен для использования в зимнем дизельном топливе класса премиум. Благодаря широкому спектру активности она эффективна для разных топлив, включая — средние дистилляты с узким температурным интервалом кипения, со следующими показателями разгонки: ΔT (90-20%) от 70 до 100°C; ΔT (конец кипения — 90%) от 17 до 25°C; а также широкие фракции дистиллятов со значением ΔT (90-20%) от 100 до 120°C и концом кипения ниже 380°C (разгонка методом ASTM D 86). Кроме того, Dodiwax 4500 характеризуется очень хорошей растворимостью, в результате чего — не оказывает влияния на коэффициент фильтруемости при нормальной температуре.

Температура смешения:

В зависимости от типа газойлей Dodiwax 4500 может дозироваться в неразбавленном виде вплоть до температуры газойля 35°C. При более низких температурах присадку рекомендуется предварительно разбавить с нафтой или керосином (соотношение от 1:1 до 1:3). В средний дистиллят Dodiwax 4500 рекомендуется вводить при температуре, по крайней мере, на 10°C превышающей температуру помутнения топлива, т.е. не допуская предварительного образования кристаллов парафинов.

Хранение:

Рекомендуемая температура хранения продукта 40-50°C. После длительного хранения при низких температурах продукт должен быть гомогенизирован (перемешан) перед использованием.

Безопасность и обращение:

Dodiwax 4500 предназначен исключительно для технических целей. Избегать физического контакта с ним. Используйте защитные перчатки и маску. При

транспортировке в автоцистерне Dodiwax 4500 нагревается до 60°C и может вызывать ожоги при попадании на кожу. В случае попадания на кожу, Dodiwax 4500 следует смывать мылом и большим количеством воды. При попадании брызг Dodiwax 4500 в глаза — промыть большим количеством воды.

Не использующиеся контейнеры хранить закрытыми. Избегать контактов Dodiwax 4500 с водой. Держите Dodiwax 4500 вдали от источника вспышки и открытого пламени. Не курить. Пустые контейнеры могут содержать пары, образующие взрывоопасную смесь с воздухом.

Безопасность:

Без предварительной обработки продукт не следует сбрасывать в канализацию. Для Dodiwax 4500 (Додивакс 4500) имеется Паспорт по безопасности, составленный согласно директиве ЕЭС 91/155/ЕЕС.

Упаковка:

Подогреваемые автоцистерны/танкконтейнеры или стальные бочки 200 л

Дозировка Dodiwax 4500 (Додивакс 4500)

Эффективная дозировка находится обычно в пределах 150-500 г/т при использовании антиосадителя в сочетании с депрессорной присадкой (ряда ®Dodiflow). Требуемая доза сильно зависит от характеристик обрабатываемого топлива.

По вопросам приобретения **диспергатора парафинов Dodiwax 4500** и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: