

NEOFLOW 5

ДИСПЕРГАТОР ПАРАФИНОВ СРЕДНИХ ДИСТИЛЛЯТОВ NEOFLOW 5

ОПИСАНИЕ

Диспергатор NEOFLOW 5 предназначен для улучшения диспергируемости (предотвращения осаждения) кристаллов парафина в дизельном топливе и легких печных топливах при хранении ниже температуры помутнения. Это достигается за счет уменьшения размеров кристаллов парафина и предотвращения их агломерации.

NEOFLOW 5 предназначен для использования совместно с депрессорными присадками. При применении обычных депрессорных присадок часто наблюдается синергетический эффект в понижении предельной температуры фильтруемости.

Благодаря широкому спектру действия он эффективен для разных топлив, включая средние дистилляты с узким температурным интервалом кипения, со следующими показателями разгонки: ΔT (90-20%) от 70 до 100 С и ΔT (FBP-90%) от 17 до 25 С; а также широкие фракции дистиллятов со значением ΔT (90-20%) от 100 до 120 С и конечной температурой кипения ниже 380 С (разгонка методом ASTM D86). Кроме того, характеризуется очень хорошей растворимостью, в результате чего не оказывает влияния на фильтруемость при нормальной температуре.

ХРАНЕНИЕ

После транспортировки или длительного хранения при температуре окружающей среды, продукт необходимо нагреть и перемешать перед началом использования. Рекомендуемая температура хранения **при использовании** продукта + 50-60°C. При продолжительном хранении присадки без использования нагревание может быть отключено с целью экономии электроэнергии (например, в летний период).

ВАЖНО: перед возобновлением использования продукт необходимо вновь нагреть и перемешать.

В закрытых контейнерах Диприс Д 4500 может храниться как минимум два года.

УПАКОВКА

Продукт поставляется в обогреваемых автоцистернах/танк-контейнерах или 200 л стальных бочках.

БЕЗОПАСНОСТЬ И ОБРАЩЕНИЕ

Продукт предназначен исключительно для технических целей. Избегать физического контакта. Использовать защитные перчатки и очки. При транспортировке в контейнере продукт разогревается до 80°C и может вызывать ожоги при попадании на кожу. При попадании на кожу продукт следует смыть мылом и большим количеством воды. При попадании брызг в глаза промыть большим количеством воды.

Не используемые контейнеры хранить закрытыми. Избегать контактов продукта с водой. Держать продукт вдали от источников вспышки и открытого пламени. Не курить. Пустые контейнеры могут содержать пары, образующие взрывоопасную смесь с воздухом. Дополнительные сведения приведены в Паспорте безопасности на продукт (MSDS).



NEOFLOW 5**ДИСПЕРГАТОР ПАРАФИНОВ СРЕДНИХ ДИСТИЛЛЯТОВ NEOFLOW 5****ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

ПОКАЗАТЕЛЬ	ЗНАЧЕНИЕ
1. ВНЕШНИЙ ВИД, ЦВЕТ	ОДНОРОДНАЯ ЖИДКОСТЬ СВЕТЛО-КОРИЧНЕВОГО ЦВЕТА
2. ПЛОТНОСТЬ ПРИ 20°С, Г/СМ.КУБ	0,900
3. ВЯЗКОСТЬ ПРИ 20°С, ММ ² /С	30-32
4. ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ, °С, НЕ НИЖЕ	64
5. ТЕМПЕРАТУРА ЗАСТЫВАНИЯ, °С, НЕ ВЫШЕ	-25

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендуемая норма ввода составляет 150-500 г/т (ppm) при использовании диспергатора в сочетании с депрессорными присадками. Требуемая доза в значительной степени зависит от характеристик обрабатываемого топлива.

Диспергатор может дозироваться в топливо в неразбавленном виде при температуре не ниже 40-50°С, в зависимости от характеристик топлива, в которое добавляется присадка. Температура присадки при вводе должна быть не ниже 50°С. При более низких температурах дозирования присадку рекомендуется разбавить нефтой или керосином в соотношениях от 1:1 до 1:3.

УПАКОВКА

Стальные бочки вместимостью 216,5 дм³, танк-контейнеры, автоцистерны.

ХРАНЕНИЕ

Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления продукта. Хранить в крытых складских помещениях или резервуарах вдали от потенциальных источников огня.

