



Технические характеристики продукта:

1. Предназначение

Депрессорно-диспергирующая добавка для дизтоплива и легких котельных топлив, улучшающая их низкотемпературные параметры, а особенно температуру блокировки фильтров (CFPP) и температуру застывания.

2. Влияние DIFRON 3319 на свойства дизельного топлива

Действие препарата заключается в модифицировании структуры кристаллов парафиновых углеводородов, возникающих в результате охлаждения топлива, предотвращении их агломерации и седиментации. Высокая эффективность присадки заключается в значительном понижении температуры застывания и температуры блокировки фильтров топлива.

Рекомендуемое отношение — 1 л DIFRON 3319 в 1000 л дизтоплива позволяет понизить температуру фильтруемости на 20-25°C. Для полной эффективности действия присадки необходимо тщательное перемешание присадки с топливом, например во время наполнения емкостей, а также добавление её в топливо с температурой минимум на 5 °C выше, чем температура помутнения этого же топлива. Эффективность депрессирующего действия «DIFRON» зависит от качества топлива. Дизельного топлива, обладающее стандартными низкотемпературными свойствами проявляет высокую восприимчивость к присадке. Для получения топлива с определенной температурой блокировки «зимнего фильтра» нужно применить дозу присадки в соответствии с приведённым ниже графиком.





3. Физикохимические свойства

DIFRON 3319 это прозрачная жидкость, светлокоричневого цвета, смешиваемая с дизтопливом в любом соотношении.

Техническая консультация

Свойства DIFRON 3319			
№ п/п	Параметр	Величина	Метод исследования
1	Плотность в темп. 200°С, г/мл, не выше	0,890	ГОСТ Р 51069
2	Температура вспышки, °С, не выше	40	ГОСТ 6356
3	Температура начала кипения, °С, не ниже	140	ГОСТ 2177
4	Содержание воды	Нет	ГОСТ 6370
5	Содержание твёрдых примесий	Нет	ГОСТ 6370
6	Температура застывания, °С, не выше	-15	ГОСТ 20287
7	Содержание серы %, м/м	Нет	ГОСТ Р 51947

4. Правила применения

Чтобы уменьшить трудоёмкость гомогенизации — перемешивания — необходимо выполнять следующие правила:

- в случае применения добавки DIFRON 3319 в стационарных ёмкостях необходимо влить целую ее дозу в первую разгружаемую камеру автоцистерны;
- в случае применения добавки DIFRON 3319 в автоцистернах нужно заполнить сливные трубопроводы всех камер топливом, а затем влить необходимое

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru
Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



количество DIFRON 3319. Таким образом, получают равномерное распределение присадки в целом объеме топлива.

Для достижения полного эффекта от присадки требуется применять ее профилактически, то есть до помутнения топлива.

5. Упаковка и хранение

— бочка 178 кг (стальная, лакированная) UN 1A1/X1,4/250/...*/PL/COBRO 367/LAS, lm 3520

Условия ADR — прил. А.5. группа упаковки III

6. Транспорт

- предостерегающая наклейка № 3 (ADR прил. А.9 I)
- опознавательный номер материала (ONZ) UN 1268 — нефтепродукты иначе не названы
- опознавательный номер опасности 30 (как и для дизтоплива)

7. Классификация материала

RID: kl 3 lm 301, р.31 с

ADR kl. 3, lm. 2301, р.31с — Классификационный Сертификат № 138 IPO 96

8. Токсично-пожарная характеристика

- Класс опасности — III а
- Класс пожарной опасности — II
- Рекомендуемые гасительные средства — пена, порошок, халон

По вопросам приобретения **депрессорной присадки DIFRON 3319** и подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Депрессорная присадка DIFRON 3319

договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов