



Deprolux EF — специальный раствор с низкой температурой застывания (ниже -20°C), который позволяет значительно снизить предельную температуру фильтруемости и температуру застывания дизельных и легких печных топлив. Deprolux EF также улучшает дисперсную устойчивость парафиновых углеводородов в дизельном топливе при его хранении ниже температуры помутнения.

Рецептура введения присадки Deprolux EF:

Преимущественной особенностью присадки Deprolux EF является возможность производить смешивание с топливом даже при отрицательных температурах (до -5°C) с сохранением эффективности присадки. Такая возможность удобна для применения на АЗС и складах ГСМ где не предусмотрена возможность подогрева топлива.

Данный продукт позволяет вырабатывать зимние виды ДТ из летних фактически в полевых условиях, предоставляя возможность введения присадки в топливо непосредственно из бочек в момент заполнения железнодорожных и автоцистерн. Для улучшения процесса смешивания дополнительно производится механическое компаундирование конечного продукта. При введении раствора в автоцистерну перед заливом топлива дополнительное воздействие на конечный продукт не требуется.

Работать с данным продуктом значительно проще, чем с традиционными депрессорами-диспергаторами парафинов, так как он не требует каких-либо дополнительных действий (нагрева бочек для извлечения продукта, нагрева самого топлива до температуры $+40$ — $+60^{\circ}\text{C}$) и позволяет непосредственно начать работать с холодным непомутневшим топливом, что, в конечном счете, становится соизмеримо с дополнительными расходами на электроэнергию.

Продукт незаменим в случае отсутствия технической возможности нагрева бочек для извлечения продукта, а также в случае отсутствия возможности нагрева самого топлива до температуры $+40^{\circ}\text{C}$ при вводе присадки для предотвращения седиментации (расслоения) топлива при длительном хранении в условиях низких температур (ниже температуры помутнения).



Жидкая форма Deprolux EF предоставляет возможность введения присадки в топливо непосредственно из бочек в момент заполнения емкостей и автоцистерн из расчета пропорций присадки на весь объем исходного топлива. Для улучшения процесса смешивания дополнительно производится механическое компаундирование конечного продукта. При введении раствора в автоцистерну перед заливом топлива дополнительное воздействие на конечный продукт не требуется.

Норма введения присадки Deprolux EF:

Рекомендуемая норма введения в состав дизельного топлива: 0,1-0,2%об. (1-2 литра на 1000 литров топлива), чем выше концентрация, тем эффективнее действие раствора. Вовлечение присадки в указанных нормах позволяет снизить предельную температуру фильтруемости на 15-25°C, температуру застывания на 20-30°C в зависимости от углеводородного состава исходного дизельного топлива.

Таблица изменения ПТФ и др. температурных характеристик эталонного летнего топлива ГОСТ 305-82 в зависимости от вводимых дозировок присадки Deprolux EF выглядит следующим образом:

Техническая консультация

Показатель	ГОСТ 305-82	1000л ДТ (ГОСТ 305-82) с Deprolux EF				
		1000 мл	1500 мл	2000 мл	2500 мл	3000 мл
t помутнения	+2	+2	+2	+1	+1	0
Предельная t фильтруемости	-5	-15	-22	-28	-30	-31
t застывания	-12	-22	-29	-30	-31	-32

Техническая консультация

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 Deprolux EF

Свойства Deprolux EF		
№ п/п	Показатель	Значение
1	Химический состав	Смесь производных олеинов и жирных амидов в органическом растворителе.
2	Внешний вид	Мутноватая жидкость светло-коричневого цвета.
3	Физические свойства	Плотность при 20°C ок. 0,84 г/см ³ Вязкость при 20°C ок. 5,41 мПа*с Температура застывания ок. -17°C Температура вспышки мин. +40°C
4	Применение	Deprolux EF действует как модификаторы роста парафиновых кристаллов. При низких температурах происходит их сокристаллизация.
5	Дозировка	Для достижения требуемой предельной температуры фильтруемости и/или температуры застывания, в среднем эффективно работают
6	Упаковка	Металлически бочки 216,5л и наливом.
7	Хранение	Для хранения рекомендуется температура от +20°C до -10°C. Deprolux EF может храниться практически неограниченное время. П

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