



Технический паспорт

Продуктовая группа 09 – Цетаноповышающие присадки

Присадка для дизельных топлив «ЭКОЦЕТАН» ТУ 0257-103-07510508-2012

Описание продукта

Внешний вид: жидкость от бесцветного до бледно-желтого цвета.

Представляет собой присадку алкилнитратного типа, предназначенную для повышения цетанового числа дизельного топлива.

Состав

М.д. 2-этилгексилнитрата
не менее 99 %

Применение

Присадка - высокоэффективный промотор воспламенения, значительно повышает цетановое число дизельных топлив и не оказывает воздействия на другие показатели качества дизельного топлива.

Применение присадки экономически выгодно производителям дизельного топлива, так как даёт высокую эффективность при малом проценте введения.

Характерные свойства

Кинематическая вязкость при 20 °С 2,0 сСт

Плотность при 15 °С 970 кг/м³

Температура вспышки

в закрытом тигле 80 °С

Температура замерзания ниже минус 45°С

Дозировка

Введение 0,05-1% присадки в дизельное топливо гарантированно повышает цетановое число на 7-10 единиц.

Присадка должна подаваться таким образом, чтобы обеспечивалось хорошее перемешивание их с дизельным топливом и равномерное распределение по всей его массе. Для этого необходимо применять различные технические приспособления: смесители активные и пассивные.

Безопасное обращение

Не нагревать: 2-этилгексилнитрат подвергается самоускоряющейся экзотермической реакции разложения при температуре выше 100 °С. Экоцетан разлагается при нагреве с выделением воспламеняющихся газов, которые создают избыточное давление в герметичных емкостях, что может создать опасность взрыва.

Экоцетан не должен подвергаться нагреву во время хранения, перекачивания или транспортировки.

Система хранения и ввода, особенно насосы должны быть соответствующими, предназначенными для горючих жидкостей.

Меры предосторожности и первая помощь

Перед использованием обязательно ознакомьтесь с паспортом безопасности продукта

Заказ продукта

Контактная информация доступна на сайте: sverdlova.ru

Данная информация предоставляется бесплатно. ФКП «Завод имени Я.М.Свердлова» подтверждает, что настоящая информация содержит достоверные и надежные технические данные. Информация предназначена для специалистов – техников, и используется ими под собственную ответственность. ФКП «Завод имени Я.М.Свердлова» не несет ответственность за ущерб, убытки или расходы, связанные с использованием данной информации. Ни одна из составных частей данного документа не может служить разрешением для использования с защитой патентного права либо в нарушении патентного права

