

ТИ (Техническая информация)

Дата публикации: Декабрь 2015

INTRON™ сTane (2-EHN)

Описание

Intron™ сTane (2-EHN) - присадка к дизельным топливам для повышения цетанового числа.

Применение

Intron™ сTane (2-EHN) повышает цетановое число дизельного топлива путем сокращения времени воспламенения топлива. Дозировка зависит от базового цетанового числа топлива без присадок и требуемого цетанового числа. Рекомендуемая дозировка от 200 до 2000 мг на кг топлива.

Свойства

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Физическое состояние | Жидкость |
| Внешний вид | Бесцветная или светло-желтая жидкость |
| Температура кипения | >100°C (с разложением) |
| Температура замерзания | -76 - -70 °C |
| Температура вспышки | >70°C (в закрытом сосуде) |
| Растворимость в воде | 12.6 мг/л при 20°C |
| Плотность: | 0.96 г/мл при 20°C |

| | Параметр | Значение | Метод контроля |
|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| Спецификация качества продукта | Внешний вид | Бесцветная или светло-желтая жидкость | Визуально |
| | Примеси воды | 0.10% об. Max. | NQA 509 |
| | Чистота | 99.0 % Min | NQA 971 |
| | Кислотность по HNO ₃ | 0.005% об. Max | NQA 972 |

Хранение и упаковка

Хранить в сухом прохладном затемненном месте в вентилируемом помещении. Температура хранения не должна превышать 60 °C. Продукт поставляется наливом в танк-контейнере или в металлических бочках.

Нормативная информация

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Класс опасности | 9.0 |
| Обозначение | Огнеопасно |
| Дополнительные пометки | Внимание |
| UN-идентификатор | 3082 |
| Наименование при отгрузке | INTRON™ сTane (2-EHN) |
| Группа упаковки | III |

Безопасность

Легковоспламеняющаяся жидкость. Вреден для здоровья при проглатывании или при контакте с кожей, вызывает раздражение кожи. Вызывает значительное раздражение глаз, вреден при вдыхании. Вызывает значительное раздражение органов дыхания. При нагреве свыше 100°C продукт способен на самоподдерживающийся, прогрессирующий термический распад. Продукты распада могут включать токсические или раздражающие пары. Продукты распада могут включать окиси азота и углерода, что может привести к долговременным неблагоприятным изменениям в водной среде. Как и любое химическое вещество, INTRON™ сTane (2-EHN) требует осторожности при обращении. Любой ответственный за закупки, использование или утилизации данного продукта должен ознакомиться сам и ознакомить тех, кто работает и будет работать с данным продуктом, с соответствующими мерами предосторожности.

Информация о производителе

Продукт производится компанией Petronax GmbH (Германия).

Информация о производителе

Продукт производится компанией Petronax GmbH (Германия).

Контактная информация

Petronax GmbH

63069 Offenbach am Main, Birkenlohrstraße 22, Germany

Тел. +49 800 724 06 51 +49 691 700 83 10
+49 691 700 83 11

info@petronaxx.com

www.petronaxx.com