

Паспорт продукта (техническая информация)

Дата выпуска: 02/07/2015

INTRON[®] mClean

Описание

INTRON[®] mClean - раствор металлоорганического соединения с ароматическими углеводородами высокой чистоты.

Область применения

INTRON[®] mClean является многофункциональной присадкой для топлив с моющими, антикоррозионными, антифрикционными свойствами с дополнительным эффектом повышения октанового числа.

INTRON[®] mClean эффективно поддерживает чистоту системы впрыска топлива в двигателе, предотвращая образование отложений и удаляя существующие отложения.

Свойства

Внешний вид	Прозрачная жидкость от светло жёлтого
Плотность при 20°C	890 кг/м ³
Температура вспышки	61°C
Температура самовоспламенения	495°C

Норма ввода добавки

Рекомендуемая норма ввода INTRON[®] mClean составляет от 1,3 до 3,0 % по массе.

При концентрации 2,5% массовых добавка обеспечивает прирост октанового числа до 18,5 единиц, при концентрации 3,0% массовых – до 19,7 единиц, в зависимости от исходного значения октанового числа и других физико – химических свойств топлива.

Эффективная норма ввода может быть определена нашими специалистами после рассмотрения характеристик топлива.

Методы ввода добавки

INTRON[®] mClean дозируется в топливо как в виде концентрата, так и виде раствора с базовым топливом. Ввод INTRON[®] 1160

осуществляют стандартным насосным оборудованием в потоке жидкости, установками смешения жидкостей, которые используются на нефтеперерабатывающих заводах или на нефтебазах, а также специальными дозирующими устройствами присадок и добавок как периодического, так и постоянного действия.

Безопасность и первая помощь

INTRON[®] mClean – токсичная жидкость, которая растворяется в углеводородах и не растворима в воде. При обращении с продуктом необходимо одевать специальную защитную одежду, перчатки, очки и маску. При длительном вдыхании паров вызывает сонливость, головную боль. При попадании в глаза или на кожу вызывает раздражение. Пострадавшего при вдыхании – вывести на свежий воздух, при остановке дыхания – применить искусственное дыхание и обратиться за медицинской помощью. При попадании в глаза – промыть большим количеством теплой воды, а при попадании на кожу – промыть большим количеством теплой воды с мылом. Для более детальной информации ознакомьтесь с паспортом безопасности.

Срок хранения и упаковка

Срок хранения INTRON[®] mClean составляет 1 год от даты производства. Продукт поставляется авто или железнодорожными цистернами, в IBC – контейнерах и в 200 л бочках.

Данные о производителе

Продукт производится компанией PETRONAX GmbH (Германия).

Контактная информация

PETRONAX GmbH
63069 Offenbach, Birkenlohstr. 22, Germany
tel.: +49 175 864 47 14
e-mail: info@petronaxx.com