

HIGHTEC AdBlue®

Сверхчистый раствор мочевины качества первой сборки для уменьшения количества оксидов азота в современных дизельных транспортных средствах.

Описание

HIGHTEC AdBlue® - это сверхчистый, безопасный раствор мочевины для уменьшения количества оксидов азота в потоке выхлопных газов дизельных двигателей, оснащенных технологией селективного каталитического восстановления оксидов азота. Водный раствор мочевины - это химический реагент для очистки выхлопных газов, применяемый в концепциях разработки современных дизельных двигателей как для легковых, так и грузопассажирских автомобилей (грузовики, автобусы и сельскохозяйственная техника). HIGHTEC AdBlue® пригоден всегда тогда, когда требуется применение 32,5- процентного раствора мочевины в соответствии с DIN 70070/ISO 22241-1.

Применение

Находящийся в отдельном баке раствор мочевины HIGHTEC AdBlue® подмешивается, например, при помощи дозировочного насоса в поток выхлопных газов и обеспечивает химическую реакцию в катализаторе селективного каталитического восстановления оксидов азота. В результате этого происходит превращение оксида азота в азот и пар.

Имеет равноценное качество в соответствии с законодательством ЕС согласно

- ISO 22241
- DIN 70070

Преимущества

- Качество первой сборки
- Подходит для многих дизельных транспортных средств различных производителей

Примечания

- Хранение:
- HIGHTEC AdBlue® следует хранить при температурном диапазоне от -5 °C до +20 °C. Срок хранения при соблюдении этой температуры хранения составляет 24 месяца после выпуска. При хранении при температуре ниже -11 °C происходит затвердевание продукта. При продолжительном превышении температуры хранения +20 °C возможно химическое превращение.
- HIGHTEC AdBlue® - это неопасный груз и неопасное вещество и, следовательно, относится к классу безопасности 1.

