

Акционерное общество «ТОЛЬЯТТИАЗОТ (АО «ТОАЗ»)
445045, Самарская область, г. Тольятти,
Поволжское шоссе, 32
Тел.: +7 (8482) 601485; +7 (8482) 601173
E-mail: zavod@corpo.toaz.ru

Восстановитель оксидов азота AUS 32

ГОСТ Р ИСО 22241-1-2012

Область применения

Продукт предназначен для эффективного снижения выбросов оксидов азота транспортными средствами с дизельными двигателями, используется при работе преобразователей с селективным каталитическим восстановлением (SCR-преобразователи) оксидов азота в отработавших газах дизельных двигателей.

Упаковка

Отпускается в полимерных специализированных IBC-контейнерах и наливом в цистернах.

Транспортирование

Транспортируют в упакованном виде железнодорожным, автомобильным и водным транспортом в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данных видах транспорта.

Хранение

Хранят в герметично закрытой упаковке изготовителя в закрытых складских помещениях, защищенных от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков.
Рекомендуемая температура хранения не выше 25°C и не ниже минус 5 °C.

Наименование показателя

Массовая доля карбамида, %	31,8 – 33,2
Плотность при 20 °C, кг/м ³	1087,0 – 1093,0
Показатель преломления при 20 °C	1,3814 – 1,3843
Щелочность (в пересчете на свободный аммиак NH ₃), %	≤ 0,2
Массовая доля биурета, %	≤ 0,3
Массовая концентрация альдегидов, мг/кг	≤ 5
Массовая концентрация нерастворимого остатка, мг/кг	≤ 20
Массовая концентрация фосфатов (PO ₄), мг/кг	≤ 0,5
Массовая концентрация кальция, мг/кг	≤ 0,5
Массовая концентрация железа, мг/кг	≤ 0,5
Массовая концентрация меди, мг/кг	≤ 0,2
Массовая концентрация цинка, мг/кг	≤ 0,2
Массовая концентрация хрома, мг/кг	≤ 0,2
Массовая концентрация никеля, мг/кг	≤ 0,2
Массовая концентрация алюминия, мг/кг	≤ 0,5
Массовая концентрация магния, мг/кг	≤ 0,5
Массовая концентрация натрия, мг/кг	≤ 0,5
Массовая концентрация калия, мг/кг	≤ 0,5
Идентификация	Идентично образцу