



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### WEGO SCR Blue

#### Раствор мочевины для современных грузовых автомобилей с SCR системами

#### ОПИСАНИЕ

Wego SCR Blue – готовая к применению жидкость (реагент) для систем каталитической нейтрализации отработавших газов (SCR) современных экологических грузовых автомобилей уровня Евро-4,5 и будущих Евро-6. Снижает концентрацию оксидов азота NOx в выхлопных газах, переводит их в нейтральные вещества – азот и водяной пар. Вырабатывается на основе 32,5%-ного раствора мочевины (карбамида) и деминерализованной воды. Не засоряет поры керамических катализаторов, не отравляет его и продлевает срок его службы.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Wego SCR Blue используется в готовом виде в качестве жидкости для нейтрализации отработавших газов SCR в современных экологических грузовиках Евро-4,5 и 6. Заливается в отдельный от дизельного топлива бак.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшает экологичность двигателей, переводя вредные окислы азота в безвредные вещества
- Не отравляет катализатор
- Высокая степень очистки реагента от посторонних примесей
- Является полным аналогом раствора AdBlue®

#### СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 70070
- ТУ 2422-001-38649909-2012

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	SCR Blue
Внешний вид	Бесцветная жидкость
Запах	Слабый запах аммиака
Массовая доля мочевины (карбамида), %	32.5
Плотность при 20°C, г/мл	1.090
Коэффициент преломления при 20°C	1.3827
Щелочность (в пересчете на свободный NH <sub>3</sub> ), % масс	0.06
Массовая доля биурета, % масс.	0.15
Концентрация альдегидов, ppm	0.5
Массовая доля нерастворимых веществ, ppm	6
Массовая доля фосфатов, ppm	0.2
Массовая доля кальция, ppm	0.2
Массовая доля железа, ppm	0.3
Массовая доля меди, ppm	0.07
Массовая доля цинка, ppm	0.08
Массовая доля хрома, ppm	0.06
Массовая доля никеля, ppm	0.1
Массовая доля алюминия, ppm	0.2
Массовая доля магния, ppm	0.1
Массовая доля натрия, ppm	0.2
Массовая доля калия, ppm	0.1

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется.