



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

### WEGO AdBlue®

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

#### ОПИСАНИЕ

Wego AdBlue® – 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 (до 90%), 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 AdBlue® 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
- Официально лицензирована в качестве жидкости AdBlue®

#### СПЕЦИФИКАЦИИ

- DIN 70070
- ISO 22241- 01/02

#### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	AdBlue®
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	0.002
Массовая доля биурета, % масс.	0.15
Концентрация альдегидов, ppm	<0.1
Массовая доля нерастворимых веществ, ppm	6
Массовая доля фосфатов, ppm	<0.05
Массовая доля кальция, ppm	<0.05
Массовая доля железа, ppm	<0.05
Массовая доля меди, ppm	0.003
Массовая доля цинка, ppm	<0.02
Массовая доля хрома, ppm	<0.02
Массовая доля никеля, ppm	<0.02
Массовая доля алюминия, ppm	0.03
Массовая доля магния, ppm	<0.05
Массовая доля натрия, ppm	0.07
Массовая доля калия, ppm	0.05

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