



СОВМЕСТНОЕ ОБЩЕСТВО  
С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**M-STANDARD**

Р/с: BY39MTBK30120001093300102480 в ЗАО «МТБанк», 220007, г. Минск, ул. Толстого, 10, БИК (SWIFT): MTBKBY22, УНП 690652001

223053, Республика Беларусь,  
Минская область, Минский район,  
Боровлянский с/с, 32  
Тел.: + 375 17 511 00 44  
Факс: + 375 17 511 00 46  
E-mail: info@m-standard.by  
www.m-standard.by

## ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 1229

Реагент AdBlue для снижения выбросов оксидов азота, AUS 32 ISO 22241-1  
ТУ BY 690652001.002-2010, изм.1-4

Номер партии **30** Дата изготовления: **12.09.2022**

Срок хранения: **12 месяцев**

Размер партии **24836,7 л (27109,3 кг)**

при соблюдении условий хранения

Объем номинальный: налив/1000 л

Количество упаковочных единиц: \_\_\_\_\_ шт

**Условия хранения:** в оригинальной упаковке изготовителя при температуре от -10°C до +25°C. Не допускать хранения под непосредственным воздействием солнечного света. Хранить в плотно закрытой таре изготовителя.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** Партия № 30 соответствует требованиям ISO 22241-1/ DIN 70070 и

ТУ BY 690652001.002-2010, изм.1-4

№ п/п	Наименование показателя	Характеристика и нормы по ТНПА	Результаты испытаний	Соответствие ТНПА
1	Внешний вид	Прозрачная однородная жидкость	Прозрачная однородная жидкость	Соответствует
2	Цвет	От бесцветного до светло-желтого	Бесцветный	Соответствует
3	Массовая доля карбамида, %	31,8-33,2	32,8	Соответствует
4	Плотность при 20 °С, кг/м³	1087,0-1093,0	1,0915	Соответствует
5	Щелочность (в пересчете на свободный аммиак), %, не более	0,2	0,004	Соответствует
6	Коэффициент преломления при 20 °С	1,3814-1,3843	1,3836	Соответствует
7	Массовая доля биурета, %, не более	0,3	0,3	Соответствует
8	Массовая концентрация альдегидов, мг/кг, не более	5	<0,5*	Соответствует
9	Массовая концентрация нерастворимых веществ, мг/кг, не более	20	< 1*	Соответствует
10	Массовая концентрация фосфатов (в пересчете на PO <sub>4</sub> ), мг/кг, не более	0,5	<0,1*	Соответствует
11	Массовая концентрация кальция, мг/кг, не более	0,5	0,07*	Соответствует
12	Массовая концентрация железа, мг/кг, не более	0,5	<0,01*	Соответствует
13	Массовая концентрация меди, мг/кг, не более	0,2	<0,01*	Соответствует
14	Массовая концентрация цинка, мг/кг, не более	0,2	<0,01*	Соответствует
15	Массовая концентрация хрома, мг/кг, не более	0,2	0,03*	Соответствует
16	Массовая концентрация никеля, мг/кг, не более	0,2	<0,01*	Соответствует
17	Массовая концентрация алюминия, мг/кг, не более	0,5	<0,01*	Соответствует
18	Массовая концентрация магния, мг/кг, не более	0,5	0,02*	Соответствует
19	Массовая концентрация натрия, мг/кг, не более	0,5	0,09*	Соответствует
20	Массовая концентрация калия, мг/кг, не более	0,5	0,03*	Соответствует
21	Идентичность	Идентичность образцу	Идентично*	Соответствует

\* - результаты периодических испытаний

Реагент AdBlue для снижения выбросов оксидов азота соответствует Европейским нормам ISO 22241-1 и DIN 70070

12.09.2022 г.

МП



AdBlue®



ACCREDITED  
MSCB-113

GIUA-0021-QC  
ISO 9001:2015

Система менеджмента качества COOO «М-Стандарт» соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2015