



СОВМЕСТНОЕ ОБЩЕСТВО
С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

— STANDARD

Р/с: BY690LMP30120005681850000933 в ОАО «Белгазпромбанк» ЦБУ 706, г. Минск, ул. Богдановича, 116, код OLMРBY2X, УНП 690652

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

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 19

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

Номер партии 11 Дата изготовления: 10.01.2020

Срок хранения: 12 месяцев

Размер партии 8355,0 л (9111,1 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 № 11 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	32,3	Соответствует
4	Плотность при 20 °C, кг/м³	1087,0-1093,0	1090,5	Соответствует
5	Щелочность (в пересчете на свободный аммиак), %, не более	0,2	0,003	Соответствует
6	Коэффициент преломления при 20 °C	1,3814-1,3843	1,3828	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 ₄), мг/кг, не более	0,5	<0,1*	Соответствует
11	Массовая концентрация кальция, мг/кг, не более	0,5	0,10*	Соответствует
12	Массовая концентрация железа, мг/кг, не более	0,5	<0,02	Соответствует
13	Массовая концентрация меди, мг/кг, не более	0,2	<0,02*	Соответствует
14	Массовая концентрация цинка, мг/кг, не более	0,2	<0,02*	Соответствует
15	Массовая концентрация хрома, мг/кг, не более	0,2	0,06*	Соответствует
16	Массовая концентрация никеля, мг/кг, не более	0,2	0,07*	Соответствует
17	Массовая концентрация алюминия, мг/кг, не более	0,5	<0,02*	Соответствует
18	Массовая концентрация магния, мг/кг, не более	0,5	0,02*	Соответствует
19	Массовая концентрация натрия, мг/кг, не более	0,5	0,08*	Соответствует
20	Массовая концентрация калия, мг/кг, не более	0,5	0,02*	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

10.01.2020 г

МП

Заведующая лабораторией ООО «М-Стандарт»

Шейла О.М.



AdBlue

GLYSANTIN



Green
Stream



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