



**Акционерное общество
«Обнинскоргсинтез»**



249032, Россия, Калужская обл., город Обнинск, Киевское шоссе 57. Тел.: 8(48439)4-45-25
Испытательная лаборатория масел и специальных жидкостей АНО «ХИМИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА», Россия, 249032, Калужская обл., город Обнинск, Киевское шоссе 57, государственный реестр аккредитованных лиц № RA.RU.21НТ47 от 24.03.2016г.

ПАСПОРТ № 0885/19

**Средство для снижения выбросов оксидов азота дизельных двигателей AUS 32 «AdBlue»
СТО 82851503-041-2012**

<u>Дата изготовления:</u>	<u>19.08.2019 г.</u>	<u>Номер партии:</u>	<u>0885/19</u>
<u>Дата отбора пробы:</u>	<u>19.08.2019 г., ГОСТ 2517-2012</u>	<u>Масса партии:</u>	<u>39240 кг</u>
<u>Дата проведения испытаний:</u>	<u>19.08.2019 г.</u>	<u>Код ОКП:</u>	<u>263654</u>

Физико-химические показатели

Наименование показателей	Единица измерения	Метод испытаний	Нормы по НД	Фактические показатели
Массовая доля карбамида	% (м/м)	ISO 22241-2 (приложение В)	31,8 - 33,2	32,3
Плотность при 20°C	кг/м³	ISO 3675	1087,0-1093,0	1089,0
Коэффициент преломления при 20°C	-	ISO 22241-2 (приложение С)	1,3814-1,3843	1,3822
Щелочность (в пересчете на свободный аммиак NH₃)	%	ISO 22241-2 (приложение Д)	Не более 0,2	0,003
Массовая доля биурета	%	ГОСТ 6691 (п.3.12) ISO 22241-2 (приложение Е)	Не более 0,3	Менее 0,3
Массовая концентрация альдегидов	мг/кг	ISO 22241-2 (приложение F)	Не более 5,0	Менее 5,0
Массовая концентрация нерастворимых веществ	мг/кг	ISO 22241-2 (приложение G)	Не более 20,0	Менее 20,0
Массовая концентрация фосфатов (в пересчете на PO₄)	мг/кг	ISO 22241-2 (приложение H)	Не более 0,5	Менее 0,5
Массовая концентрация кальция	мг/кг	ISO 22241-2 (приложение I)	Не более 0,5	Менее 0,5
Массовая концентрация железа	мг/кг		Не более 0,5	Менее 0,5
Массовая концентрация меди	мг/кг		Не более 0,2	Менее 0,2
Массовая концентрация цинка	мг/кг		Не более 0,2	Менее 0,2
Массовая концентрация хрома	мг/кг		Не более 0,2	Менее 0,2
Массовая концентрация никеля	мг/кг		Не более 0,2	Менее 0,2
Массовая концентрация алюминия	мг/кг		Не более 0,5	Менее 0,5
Массовая концентрация магния	мг/кг		Не более 0,5	Менее 0,5
Массовая концентрация натрия	мг/кг		Не более 0,5	Менее 0,5
Массовая концентрация калия	мг/кг		Не более 0,5	Менее 0,5
Идентичность	-	ISO 22241-2 (приложение J)	Идентичность образцу	Идентичен образцу

Заключение: Партия номер 0885/19 соответствует требованиям СТО 82851503-041-2012.

Срок годности продукции в оригинальной заводской упаковке 12 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Паспорт выдан: 20.08.2019 г.



Контролер ОТК

Д.И. Сахарова

