



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 0174/21-3
Восстановитель оксидов азота Gazpromneft AdBlue,



СТО 82851503-239-2018 ОКПД 2 20.15.31.000
Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие
Требованиям международного стандарта ISO 9001:2015

Резервуар: емк.8

Партия: 0174/21-3

Дата производства: 22.02.21

Вид тары: IBC контейнер, 1000 л

Дата фасовки: 23.02.21

Количество, кг: 2180

Количество, шт.: 2

Дата отбора пробы: 23.02.21

Наименование показателя	Метод испытаний	Норма НД	Факт. значение
Массовая доля карбамида, % (m/m)	ISO 22241-2 (приложение В) или ISO 22241-2 (приложение С)	31,8-33,2	32,2
Плотность при 20 °С, кг/м³	ISO 3675 или ISO 12185	1087,0-1093,0	1089,0
Коэффициент преломления при 20 °С	ISO 22241-2 (приложение С)	1,3814-1,3843	1,3824
Щелочность (в пересчете на свободный аммиак NH ₃), % (m/m), не более	ISO 22241-2 (приложение D)	0,2	0,003
Массовая доля биурета, % (m/m), не более	ISO 22241-2 (приложение E)	0,3	0,18
Массовая концентрация альдегидов, мг/кг, не более	ISO 22241-2 (приложение F)	5	0,06
Массовая концентрация нерастворимых веществ, мг/кг, не более	ISO 22241-2 (приложение G)	20	2,4
Массовая концентрация фосфатов (в пересчете на PO ₄), мг/кг, не более	ISO 22241-2 (приложение H)	0,5	0,19
Массовая концентрация кальция, мг/кг, не более	ISO 22241-2 (приложение I)	0,5	<0,5
Массовая концентрация железа, мг/кг, не более		0,5	<0,15
Массовая концентрация меди, мг/кг, не более		0,2	<0,02
Массовая концентрация цинка, мг/кг, не более		0,2	<0,2
Массовая концентрация хрома, мг/кг, не более		0,2	<0,1
Массовая концентрация никеля, мг/кг, не более		0,2	<0,02
Массовая концентрация алюминия, мг/кг, не более		0,5	<0,1
Массовая концентрация магния, мг/кг, не более		0,5	<0,5
Массовая концентрация натрия, мг/кг, не более		0,5	<0,5
Массовая концентрация калия, мг/кг, не более		0,5	<0,5
Идентичность	ISO 22241-2 (приложение J)	Идентичность образцу	Идентичен образцу

Заключение: Восстановитель оксидов азота Gazpromneft AdBlue соответствует СТО 82851503-239-2018.

Срок годности (срок хранения) – 12 месяцев с даты изготовления.

Условия отбора пробы – по ГОСТ 2517-2012, ISO 22241-2 (приложение А).

Условия хранения продукции – хранить в герметичной заводской упаковке в крытых складских помещениях, защищенных от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, вдали от источников возгорания при температуре от плюс 5°С до плюс 25°С.

Производитель: АО «Обнинскоргсинтез», 249030, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, Киевское шоссе, д. 37, по заказу ООО «Газпромнефть - СМ».

Представитель по доверенности (доверенность № Д-31/003)

Паспорт выдан: 23.02.21

