



**КуйбышевАзот**

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Россия, 445007, г. Тольятти,  
Самарская область, ул. Новозаводская, 6

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

**Аммиак водный технический марка Б ГОСТ 9-92, налив**

Код продукта по общезаводскому классификатору продукции и услуг 010101020008	Страна происхождения Россия	Вид транспорта АМ транспорт	Номер транспортного средства 0757МК/44	Номер отгрузочного документа 2018051453	Дата выдачи отгрузочного документа 08.05.2018
---	--------------------------------	--------------------------------	---	--	--

Номер сертификата 634339.1	Партия 113_1690_О 757МК/44	Дата изготовления 08.05.2018	Масса нетто 5,36 т	Внешний вид Прозрачная бесцветная или желтоватая жидкость Соответствует	Массовая доля аммиака не менее 25 % 27,	Массовая доля азота не менее 20,5 % 22,1	Массовая концентрация диоксида углерода не более 8 г/дм3 4,1
-------------------------------	----------------------------------	---------------------------------	-----------------------	---	--	---	---

Сертификат соответствия: № РОСС RU.AE56.HI9486 Срок действия с 14.09.2015 по 13.09.2018

Свидетельство о гос. регистрации: № 1362 от 30 января 2017г. Дата перерегистрации 4 июня 2023г.

Заключение ОТК: качество продукции соответствует ГОСТ 9-92, марка Б

Начальник ОТК: Меркушева Е.Б. телефон: (8482) 56-12-43



**АППАРАТЧИК  
ПЛАКИДА В.И.**



## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Аммиак водный технический применяется в различных отраслях промышленности и сельском хозяйстве.

Формула:  $\text{NH}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$

Молекулярная масса – 35,045

### ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Водный аммиак – негорючая и невзрывоопасная жидкость. Однако при дегазации пары аммиака способны создать в помещении взрывоопасные концентрации.

Газообразный аммиак, выделяющийся из водного аммиака, при нормальных условиях – газ с резким запахом, Взрывоопасен, токсичен и горюч.

По степени воздействия на организм человека аммиак относится к 4-му классу опасности по ГОСТ 12.1.007

Предельно-допустимая концентрация (ПДК) аммиака в воздухе рабочей зоны – 20 мг/м<sup>3</sup> по ГОСТ 12.1.005

Нижний и верхний концентрационные пределы распространения пламени – от 15 до 28 объемных долей аммиака по ГОСТ 12.1.044. В соответствии с ГОСТ 12.1.011 аммиачно – воздушная смесь относится по взрывоопасности к категории II А и группе II. Температура самовоспламенения газообразного аммиака 650 °С.

Аммиак обладает резко выраженным раздражающим действием. При малых концентрациях вызывает слезотечение и резкий удушливый кашель, при больших концентрациях вызывает острое раздражение глаз, ожоги слизистых оболочек, удушье, головокружение. Работу с водным аммиаком следует проводить внутри хорошо

вентилируемого вытяжного шкафа.

При работе с водным аммиаком необходимо соблюдать меры предосторожности и использовать индивидуальные средства защиты: фильтрующий промышленный противогаз марок КД и М по ГОСТ 12.1.121;

специальную одежду по ГОСТ 12.4.121; специальную одежду по ГОСТ 27651 и ГОСТ 27653; резиновые перчатки по ГОСТ 20010; защитные очки по ГОСТ 12.1.013.

### ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Водный аммиак транспортируют железнодорожным, автомобильным и водным транспортом в герметичных транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Продукт марки А транспортируют в железнодорожных цистернах и аммиаковозах.

Продукт марки Б транспортируют в цистернах с нижним сливом и аммиаковозах.

Цистерны заполняют не более чем на 95 % (пол объема). Люки цистерн должны быть опломбированы.

Водный аммиак хранят в герметичной таре в крытых помещениях или в специально предназначенных для хранения емкостях.

### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие водного аммиака требованиям ГОСТ 9-92 при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Гарантийный срок хранения – три месяца со дня изготовления.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ АГРОХИМИКАТА

Аммиак водный технический ГОСТ 9-92

Содержание аммиака не менее 25 %.

Применяется в качестве азотного удобрения.

При проливе водного аммиака удаление должно производиться через контрольно-накопительные емкости.

### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Аммиак водный вносится при помощи специальных распылителей из расчета 400 кг на 1 га площади посадок.