

Аммиак водный технический

Нормативный документ: ГОСТ 9-92

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

Область применения

В зависимости от назначения аммиак водный технический выпускается двух марок:

марка А — для различных отраслей промышленности;

марка Б — для сельского хозяйства в качестве азотного удобрения.

Основные технические требования

Наименование показателя	Норма	
	Марка А	Марка Б
Внешний вид	Прозрачная бесцветная жидкость	Прозрачная бесцветная или желтоватая жидкость
Массовая доля аммиака, %, не менее	25	25
— в пересчете на азот, %, не менее	Не нормируется	20,5
Массовая концентрация нелетучего остатка, г/дм ³ , не более	0,07	Не нормируется
Массовая концентрация диоксида углерода, г/дм ³ , не более	Не нормируется	8

Условия хранения и транспортировки

Аммиак водный технический хранят в герметичной таре в крытых помещениях или в специально предназначенных для хранения емкостях.

Аммиак водный технический транспортируют железнодорожным, автомобильным и водным транспортом в герметичных транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

Гарантийный срок хранения: 3 месяца со дня изготовления.

Производится на заводах OSTCHEM: ПАО «АЗОТ» (г. Черкассы), ПАО «РИВНЕАЗОТ», ЧАО «СЕВЕРОДОНЕЦКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ АЗОТ», АО «НИТРОФЕРТ»