

ГОСТ 9-92, марка А

Аммиак водный технический является раствором технического аммиака

Описание:

Аммиак водный технический выпускается двух марок:

А - для промышленности, Б - для сельского хозяйства.

Применение:

Аммиак водный технический применяется:

В сельском хозяйстве, как жидкое удобрение с содержанием аммонийного азота 20,5%. С экономической точки зрения азот этого вида удобрения самый дешевый. Наивысший эффект от применения аммиака достигается при осеннем внесении в почву, т.к. не вымывается атмосферными осадками, или в предпосевной период весной. Водный аммиак при внесении в почву можно использовать под все хозяйственные культуры. Азот аммиака лучше удерживается почвой, чем аммонийный азот твердых удобрений. Аммиачная вода - хорошее удобрение для картофеля, свеклы, зерновых и овощных культур, многолетних трав. По увеличению урожайности аммиачная вода не уступает твердым аммиачно-нитратным удобрениям.

В животноводстве - для аммонизации кормов

В промышленности технический водный аммиак применяется в производстве красителей, кальцинированной соды, в электрическом производстве марганца, ферросплавов, медицинской промышленности, быту.

В строительстве в качестве противоморозной добавки:

В отличие от других противоморозных добавок аммиачная вода не только не вызывает коррозии арматуры, но может служить анодным ингибитором стали от коррозии в

железобетонных конструкциях, содержащих хлористые соли. Добавка не ухудшает сцепление арматуры с бетоном, не снижает морозостойкость бетона, не вызывает высолов и образование пятен на поверхности конструкции. Аммиачная вода несколько замедляет сроки схватывания цементов, что позволяет сохранять удобоукладываемость бетонной смеси от 4 до 7ч. В зависимости от расчетной минимальной температуры наружного воздуха назначается определенная концентрация раствора аммиачной воды

Аммиачная вода - Экономически рациональная противоморозная добавка, по сравнению с водными растворами поташа и хлорида кальция имеет значительно меньший процент объемного расширения и поэтому является наименее опасной в отношении возможных деформаций от расширения жидкой фазы с образованием льда.

Технические характеристики:

Аммиак водный
Высший сорт

Аммиак водный
Первый сорт

Внешний вид	Прозрачная бесцветная	Прозрачная бесцветная или желтоватая жидкая
Массовая доля аммиака, % не менее	25	25
в пересчете на азот, %	20,5	20,5
не нормируется	не нормируется	не нормируется
Массовая концентрация нелетучего остатка, г/дм ³ не более	0,07	0,07
Массовая концентрация диоксида углерода, г/дм ³ не более	не нормируется	не нормируется

Упаковка:

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

Транспортирование:

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

Хранение:

Гарантийный срок хранения 3 месяца со дня изготовления.

**Поставка и продажа в Новокузнецке и по Кемеровской области ООО
ЭлектроХимСнаб**