

# Селитра аммиачная пористая модифицированная

ТУ 2143-029-00203795-2005

## Основные области применения:

Применяется в качестве сырья для производства промышленных взрывчатых веществ, которые, в свою очередь, используются в горнодобывающей, нефтяной, газовой промышленности, строительстве и др. отраслях.

Используется в качестве основного компонента простейшего взрывчатого вещества АСДТ при взрывании скважин диаметром от 127 мм.

## Упаковка:

Продукт упаковывают в полипропиленовые мешки с полиэтиленовым вкладышем массой 25 кг или 50 кг.

## Транспортировка:

Селитру аммиачную пористую модифицированную транспортируют железнодорожным транспортом в крытых вагонах и автомобильным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Наименование показателя	Норма
Внешний вид	Однородные гранулы без посторонних механических примесей от белого до бежевого цвета
Суммарная массовая доля нитратного и аммонийного азота в пересчете на $\text{NH}_4\text{NO}_3$ в сухом веществе, %, не менее	98
Массовая доля воды, %, не более	0,5
pH водного раствора селитры с массовой долей 10 %, не менее	4,5
Массовая доля порообразующей добавки в пересчете на MgO в сухом веществе, %, не более	0,6
Массовая доля органической добавки, %, не более	0,15
Статическая прочность гранул, Н/гранулу (кг/гранулу), не менее	3 (0,3)
Впитывающая способность по отношению к дизельному топливу, %, не менее	10
Удерживающая способность по отношению к дизельному топливу, %, не менее	5,5
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup> , не более	0,84
Гранулометрический состав*: массовая доля гранул диаметром от 1 до 3 мм, %, не менее	90
массовая доля гранул диаметром менее 1 мм, %, не более 3 мм, %, суммарно не более	10
Рассыпчатость, %	100

\* по согласованию с потребителем выпускается аммиачная селитра с измененным гран. составом – миниприлат – массовая доля гранул диаметром 2–3 мм достигает 75%.