

A.S 21%

(Сульфат аммония)

Сульфат аммония содержит 21% азота и 24% серы.

Оба этих элемента являются основными питательными веществами для растений и относятся к макроэлементам, поскольку требуются в больших количествах для производства сельскохозяйственных культур.

Сульфат аммония (N – 21%) $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ Кристаллическое серо-азотное удобрение, содержащее 21% азота в аммонийной форме и 24% серы, не подлежит прессованию.

Сульфат аммония — одно из ключевых удобрений, широко используемых в сельском хозяйстве. Применяется для всех культур (от картофеля до цитрусовых) на чернозёмных и серых почвах.

Аммонийный азот из сульфата аммония легко усваивается растениями. Сера необходима для всех продовольственных культур, так как входит в состав некоторых незаменимых аминокислот, синтезируемых растениями.

Сульфат аммония получают как побочный продукт при производстве капролактама.



Упаковка и хранение

В крытых вагонах и вагонах-гондолах под пластиковой плёнкой, как минеральное удобрение, в специализированных контейнерах. Хранить в закрытых складских помещениях, защищать продукт от влаги.

Наименование показателя	Норма
Внешний вид	Белые кристаллы, допускается светло-жёлтый и розовый оттенок.
Массовая доля азота в пересчёте на сухое вещество, %, не менее	21
Массовая доля воды, %, не более	0,3
Массовая доля свободной серной кислоты, %, не более	0,05
Крошимость, %	100
Крошимость, %	100
Общее содержание триоксида серы (SO ₃)	24,0 % м/м
Влажность	0,20 %
Растворимость в воде	100% растворимо



Кислотность — максимум 0,02%

Гранулометрия

Гранулы от 1 до 4 мм минимум 95,8%

Гранулы более 4 мм минимум 2,9%

Гранулы менее 1 мм минимум 1,3%

Сыпучее, не содержит вредных веществ



Фабрика / ЕВРОПА

Neufarm GmbH

Мюнстер / ГЕРМАНИЯ

www.neufarm.com

Neufarm Kimya San. ve Dış Tic. Ltd. Şti.

Махалле Чынарлы, ул. Озан Абай, № 10 Бизнес-центр Ege Perla, башня B, этаж 21, № 213 Измир / ТУРЦИЯ

Тел./Факс: (+90) 232 4863609

Эл. почта: info@neufarm.com