



Таблица потребления N, S*

Культура	Потребление N 1кг/т урожая	Потребление S 1кг/т урожая
Пшеница	30-41	1,4-2,5
Ячмень	27-35	1,2-2,2
Кукуруза	30-40	1,1-2
Рапс	40-58	5-10
Свекла сах.	5,9-9,1	1,1-1,9
Картофель	6,2-10	1-2,5
Подсолнечник	57-62	1,7-3,1
Соя	32*	3,5-5
Горох	26*	2,1-2,9
Лен	42-53	2-3,2
Люцерна (сено)	26*	2,6-3
Гречиха	30-40	3-5

*Расчет доз внесения сульфата аммония производится индивидуально по результатам агрохимического анализа почвы и данной таблицы.

«Щекиноазот» ежегодно проводит полевые опыты по внесению сульфата аммония.

Результаты опытов представлены на сайте <http://n-azot.ru/min/>

Предлагаем сотрудничество по проведению полевых опытов на базе Вашего предприятия.

Контакты:

+7 (48751) 9-61-08, 9-63-67
dda@azot.net, vavi@azot.net



ЭФФЕКТИВЕН ДЛЯ КУЛЬТУР:

ОТЗЫВЧИВЫХ К СЕРЕ:

- РАПС
- СОЯ
- КАПУСТА
- САХАРНАЯ СВЕКЛА
- ГРЕЧИХА
- ОЗИМАЯ И ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА

ПРЕДПОЧИТАЮЩИХ АММОНИЙНУЮ ФОРМУ АЗОТА НИТРАТНОЙ:

- РИС
- ЛЕН
- КАРТОФЕЛЬ
- ОВОЩНЫЕ КУЛЬТУРЫ

АММОНИЙНЫЙ АЗОТ

► ОСНОВНОЙ ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ:

Входит в состав белков, участвует во всех жизненно важных процессах обмена веществ в растениях

► МИНИМАЛЬНЫЕ ПОТЕРИ АЗОТА:

Аммонийный азот фиксируется в почвенном слое:

- не вымывается
- не улетучивается
- практически полностью поглощается корнями

► БЕЗОПАСЕН ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ:

- не опасен
- не требует специального разрешения на перевозку

ДОСТУПНАЯ СЕРА

► УЛУЧШЕНИЕ КАЧЕСТВА УРОЖАЯ:

Сера участвует в фотосинтезе и окислительно-восстановительных процессах

- повышает сахаристость, маслянистость содержание клейковины;
- входит в состав серосодержащих аминокислот (метионин, цистин)

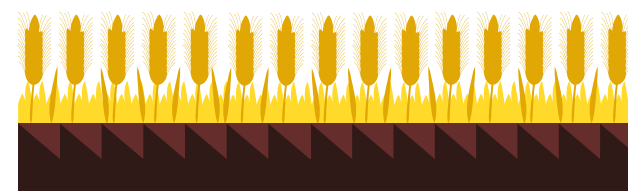
► ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ КУЛЬТУР К НИЗКИМ И ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ, ЗАСУХЕ, РАДИАЦИИ

► УЛУЧШЕНИЕ УСВОЕНИЯ АЗОТА:

Предотвращает образование небелковых азотистых соединений (нитратов, нитритов)

► СПОСОБСТВУЕТ УСВОЕНИЮ ФОСФОРА:

Перевод труднорастворимых фосфатов из почвы в доступную для растений форму



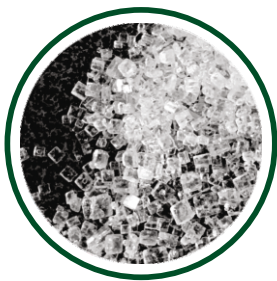
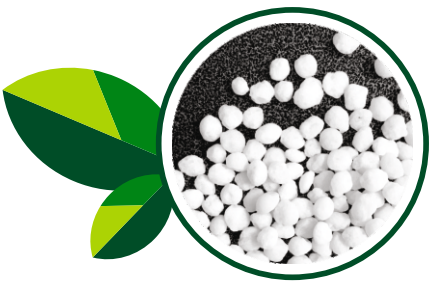
СУЛЬФАТ АММОНИЯ

(N – 21 %, S – 24 %)

ГРАНУЛИРОВАННЫЙ*

КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ

ЖИДКИЙ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

СУЛЬФАТ АММОНИЯ (NH₄)₂SO₄
ТУ 2181-073-05761695-2016

Спецификация

Технические параметры

Наименование показателя	кристаллический	гранулированный (компактированный)	в растворе
Внешний вид	кристаллы прозрачные или слабоокрашенные	гранулы круглой или овальной формы, белого цвета или слабоокрашенные	жидкий однородная жидкость от светло-желтого до темно-коричневого цвета, допускается наличие осадка
Массовая доля азота в пересчете на сухое вещество, %, не менее	21	21	6,9
Массовая доля серы, %, не менее	24	24	8,4
Массовая доля воды, не более	0,3	0,3	—
Массовая доля нерастворимых примесей, % не более	0,02	0,02	—
Рассыпчатость, %	100	100	—
Гранулометрический состав, % -фракция 2,5-5,0 мм не менее	—	90	—
Статистическая прочность гранул, Н/гранулу (фракция 4,6-5,0 мм) не менее	—	30	—
Относительная плотность, г/см ³ , не более	—	—	1,26

Упаковка:

01



биг-бэг

02



навал

03



налив

*Поставляется только в биг-бэгах.

ШИРИНА ВНЕСЕНИЯ



ПЕРИОДЫ ВНЕСЕНИЯ СУЛЬФАТА АММОНИЯ

Марка сульфата аммония и ширина внесения	Период внесения			
	Под культивацию	Подкормка		Под пожнивные остатки
		Корневая	Внекорневая	
Кристаллический 12 - 18 м	+	+	+	+
Гранулированный 12 - 48 м	+	+	-	+
Жидкий раствор 12 - 40 м	+	+	+	+