

# АММОФOS

АЗОТ/ФОСФОР

Высококцентрированное комплексное азотно-фосфорное удобрение



## Преимущества применения аммофоса

1. Способствует увеличению продуктивности культур
2. Развивает сильную корневую систему
3. Повышает устойчивость растений к засухе и болезням
4. Улучшает качество продукции
5. Увеличивает срок хранения продукции

## Применение

**Аммофос** – универсальное, высокоэффективное удобрение, используемое на всех типах почв для основного и припосевного внесения под все сельскохозяйственные культуры во всех почвенно-климатических зонах страны. Применяется в условиях защищенного грунта. **Аммофос** целесообразно использовать в засушливых зонах, где фосфорных удобрений требуется больше, чем азотных. Это прекрасное удобрение на участках, где имеется высокий азотный фон. На легких по механическому составу почвах аммофос целесообразно вносить весной.

**Аммофос** даёт высокий экономический эффект при рядковом способе применения в количестве 0,4-0,5 ц/га (в физ. весе) особенно под яровые зерновые и зернобобовые культуры (горох, яровой ячмень, овес, соя). На посевах зерновых культур от каждого кг (д.в.) аммофоса прибавка урожая зерна составляет 12-14 кг.

Применение этого удобрения эффективно и под другие культуры на почвах бедных фосфором и обеспеченных калием, как при рядковом, так и при основном внесении. На почвах с недостаточным содержанием доступного фосфора (менее 20 мг/кг) эффективно предпосевное внесение смеси аммофоса и аммиачной селитры в дозе  $N_{30-60} P_{60}$  перед посевом ярового ячменя, подсолнечника, кукурузы. Перспективно использовать его под сою.

**Аммофос** дает прибавку урожайности ярового ячменя в размере 8,3-9,4 ц/га. ( $N_{30-60} P_{60}$ ), подсолнечника - 5,2-6,0 ц/га ( $N_{60} P_{60}$ ). Внесение под сою в предпосевную культивацию 0,7-1,0 ц/га аммофоса (в физ. весе) повышает её продуктивность на 2,0-2,5 ц/га.

## Состав



Азот (N)..... 12%

Фосфор ( $P_2O_5$ )..... 52%

## Завод-изготовитель:

ООО «Промышленная группа  
«Фосфорит»

ООО «ЕвроХим – Белореченские  
Минудобрения»

Период внесения

Культура

	Озимые культуры	Яровые зерновые	Кукуруза	Подсолнечник	Сахарная свекла	Зернобобовые (горох, соя)	Рапс	Овощные культуры
Перед посевом	+	+	+	+	+	+	+	
При посеве	+	+	+	+	+	+	+	+
Подкормка			+	+	+			

## Форма выпуска

Гранулы



**УЗНАЙТЕ АДРЕС  
СВОЕГО АГРОЦЕНТРА**

в Управлении дистрибуции  
и продаж в России и СНГ  
ОАО «МХК «ЕвроХим»

115054, Москва,

ул. Дубининская, 53, стр.6,

тел.: (495) 795-25-27, 795-25-33

[distribution@eurochem.ru](mailto:distribution@eurochem.ru)

[www.eurochem.ru](http://www.eurochem.ru)



## Техническая характеристика

Аммофос представляет собой высококонцентрированное гранулированное азотно-фосфорное удобрение, азот в котором представлен аммонийной формой. Продукт негигроскопичен, не пылит и не слеживается. Имеет выровненный гранулометрический состав и хорошо растворим в воде.

На основе аммофоса готовятся любые марки смешанных удобрений.

Фосфор в удобрении находится в водорастворимой форме и легко усваивается растениями на всех почвах. Вырабатывается удобрение из самого чистого в мире сырья – ковдорского апатитового концентрата, который содержит также ряд микроэлементов, принимающих важное участие в метаболизме растений – Mn, Fe, Zn, B, Si.

В этой соли практически нет балластных веществ, и ее применение сокращает расходы на транспортировку, хранение и внесение в почву.

## Физико-химические показатели аммофоса

ГОСТ 18918-85

Наименование показателей	Значение
Массовая доля общего азота, %	12
Массовая доля фосфатов, %	52
Массовая доля воды, %, не более	1
Гранулометрический состав. Массовая доля гранул	
менее 1 мм, %, не более	5
от 2 до 5 мм, %, не менее	95
менее 6 мм, %, не менее	100
Статистическая прочность гранул, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	3,0 (30)
Рассыпчатость, %	100

### Безопасность

пожаро-  
и взрывобезопасно

### Упаковка

50 кг  
1000 кг

### Транспортировка

все виды транспорта,  
искл. воздушный

### Хранение

закрытые складские  
помещения

### Гарантия

9 месяцев с даты  
изготовления