

# СУЛЬФОАММОФОС NP(S) 20:20(14)

Комплексное серосодержащее удобрение для почв с высокой обеспеченностью подвижным калием





Высокая растворимость фосфора





Основное и припосевное удобрение

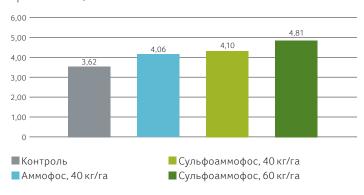
## Состав сульфоаммофоса

| Марка              | N  | K <sub>2</sub> 0 | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub><br>раст.<br>в воде, % | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ycs.*, % | S  | Zn | В | MgO     | CaO | pН      | Прочность<br>гранулы,<br>МПа | Грансостав      |
|--------------------|----|------------------|-------------------------------|---|--|----|----|---|---------|-----|---------|------------------------------|-----------------|
| NP(S)<br>20:20(14) | 20 | _                | 20                            | 90  | 95                                     | 14 | _  | _ | 0,1–0,3 | _   | 6,0-7,2 | н.м. 5                       | ≥97%<br>Ø1–6 мм |

<sup>\*</sup> Усвояемый - растворимый в нейтральном цитрате аммония

## В опытах на яровой пшенице сорта Амир сульфоаммофос был эффективнее аммофоса

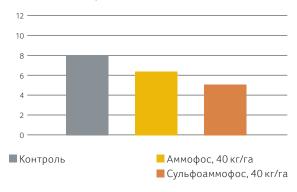
#### Урожайность, т/га



Источник: Результаты опыта НИИСХ ЦРНЗ. МО. 2009 год

# Сульфоаммофос способствует снижению интенсивности развития грибных заболеваний

Интенсивность развития болезней\*, %



Источник: Результаты опыта НИИСХ ЦРНЗ, МО, 2009 год  $^{\circ}$  септориоз, мучнистая роса, бурая ржавчина.

### Преимущества и отличительные особенности



Сульфоаммофос – лучшее удобрение для почв, которые характеризуются высоким содержанием подвижного калия и способностью за зимний период восстанавливать свой калийный потенциал.



Сульфоаммофос относится к классу фосфатов аммония, которые демонстрируют синергический эффект от совместного применения с сульфатной серой.



В дозах свыше 200 кг/га обеспечивает повышение классности зерна пшеницы при условии соблюдения агротехнических приёмов возделывания, рекомендованных для конкретной почвенноклиматической зоны.



Повышает масличность подсолнечника, общий выход белка с га на посевах пшеницы и сои.



Повышенное содержание серы покрывает потребности в этом элементе любой сельскохозяйственной культуры. Наибольший вынос серы демонстрируют рапс, подсолнечник, кукуруза, зерновые культуры и соя.



Доказан положительный эффект от многолетнего применения сульфатсодержащих удобрений на зерновых колосовых культурах. Это выражается в улучшении устойчивости растений к патогенной микрофлоре.

## Рекомендации по применению

**Высокая степень водорастворимости** всех компонентов удобрения не зависит от зональных ограничений.

В зонах избыточного увлажнения с промывным режимом почв внесение сульфоаммофоса весной **предотвращает вымывание серы** из пахотного слоя в нижележащие горизонты.

**На почвах, бедных по калийному составу,** может использоваться в системе удобрений, где калий вносится под осеннюю обработку почвы, а сульфоаммофос весной при культивации или посеве.

#### 30%-ное увеличение эффективности сульфоаммофоса

достигается при заделке удобрения в непосредственной близости от семян с помощью комбинированных высевающих агрегатов и зернотуковых сеялок.

**Первоочередное использование** сульфоаммофоса рекомендовано для степей Ростовской области, Краснодарского, Ставропольского и Алтайского краев.

