

## *Аммофос*



Аммофос ( $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ ) – высокоэффективное, гранулированное азотно-фосфорное удобрение высшего сорта. Концентрация основных питательных веществ в аммофосе - 64 %, в том числе азот - 11-12% фосфор - 46-52%. Содержащийся в Аммофосе фосфор водорастворим, поэтому легко усваивается растениями во всех типах почвы. Из всех содержащих фосфор удобрений аммофос обладает наилучшими физико-механическими свойствами: не гигроскопичен, не пылит. Аммофос широко применяется как основное, предпосевное и особенно как рядковое удобрение под различные сельскохозяйственные культуры во всех почвенно-климатических зонах. На нейтральных и слабощелочных почвах аммофос создает более благоприятный фосфатный режим по сравнению с суперфосфатом. Аммофос целесообразно использовать в засушливых зонах, где азотных удобрений требуется гораздо меньше, чем фосфорных. Он широко применяется также в условиях защищенного грунта совместно с азотными и калийными удобрениями.

Рекомендуется также для использования в закрытом грунте. Удобрение применяют и при обработке почвы под многолетние травы, горох и сою, рапс. Использование Аммофоса позволяет растению быстрее пустить листья и новые побеги, а также благодаря этому удобрению культуры становятся намного устойчивы к заболеваниям и засухам. Важно, что удобрение не слипается в комочки. Эксперименты подтвердили, что если использовать Аммофос не как основу в осенний период, а хотя бы в качестве подкормки по весне, то продуктивность яровых культур, в особенности силосной кукурузы, ячменя, подсолнуха, существенно увеличивается. Яровые культуры хорошо реагируют и на рядковое внесение Аммофоса, результативность которого в этом случае увеличивается в полтора-два раза. Норма расхода Аммофоса составляет 120-180 кг/га.

### **Аммофос способствует:**

- Увеличению продуктивности культур;
- Развитию сильной корневой системы;
- Повышению устойчивости растений к засухе и болезням;
- Развитию и созреванию растений;
- Улучшению качества продукции.