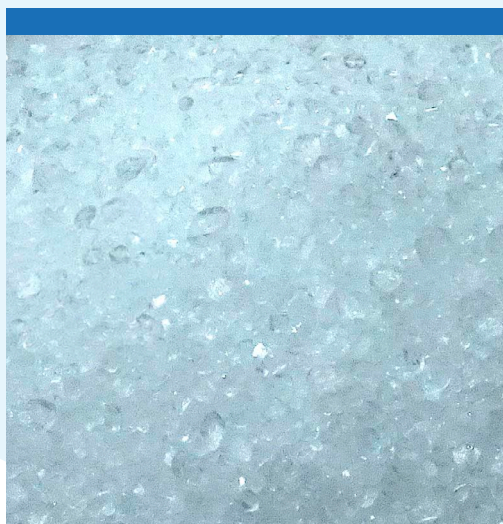


Диаммонийфосфат (ДАФ) 21:53

ТУ 2148-673-00209438-02



Химическая формула: $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$

Свойства: водорастворимый, без нитратов и нитритов, обесфторенный, нетоксичный, пожаро- и взрывобезопасный продукт

Внешний вид: кристаллы белого цвета
Продукт сертифицирован, имеет государственную регистрацию как кормовая добавка для животных, а также как пищевая добавка E-342

| Наименование показателей | Норма | В партии |
|---|---------|-------------|
| Массовая доля общего оксида фосфора (P_2O_5), %, не менее | 53±1 | 53,4 ÷ 53,7 |
| Массовая доля аммиака (NH_3), %, не более | 25 | 25,5 ÷ 25,7 |
| Массовая доля азота (N), %, не более | 21±1 | 21,0 - 21,2 |
| Массовая доля фтора (F), %, не более | 0,01 | <0,001 |
| Массовая доля мышьяка (As), %, не более | 0,0003 | <0,0003 |
| Массовая доля свинца (Pb), %, не более | 0,0004 | <0,0001 |
| Массовая доля кадмия (Cd), %, не более | 0,00001 | <0,00001 |
| Массовая доля ртути (Hg), %, не более | 0,00001 | <0,00001 |
| Массовая доля воды, %, не более | 0,5 | <0,2 |

Применение:

- в качестве высокоэффективного удобрения;
- в качестве кормовых добавок для скота;
- при производстве дрожжей, медицинских биопрепаратов;
- для пропитки тканей, фанеры и древесины с целью придания им огнестойкости;
- в производстве огнетушащих порошков

Упаковка: мешки по 25 кг., биг-беги по 1000 кг.

$(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$ ТУ-2182-538-00209438-00 водорастворимое удобрение
Экологически чистый продукт, не содержит тяжелых металлов,
обесфторенный. Содержание питательных веществ в весовых процентах:

АЗОТ (АММОНИЙНЫЙ) N 21% + 1%
ФОСФОРНЫЙ АНГИДРИД P₂O₅ 53% + 1%

Диаммонийфосфат полностью растворяется в воде и хорошо усваивается растениями. Применяется в качестве азотно-фосфорного удобрения для выращивания культур открытого и защищенного грунта, пригоден для внесения через системы капельного полива и других систем орошения для всех видов почв под овощные, плодово-ягодные и цветочные культуры..

Нормы применения

Внесение при поливе:

- в теплицах 0,05-0,1 %-ным раствором (0,5-1 кг/1000 л или 5-10 г на 10 л воды)

- в открытом грунте 0,1-0,2 %-ным раствором (1-2 кг/1000 л или 10-20 г на 10 л воды)

Внесение под вспашку, а также местно (в гнезда грядки) при посадке растений

Рекомендуемая доза удобрения на 1 кв. м. составляет:

| | На 1 кв.м | На 100 кв.м | На 1 га |
|----------------------|-----------|--------------|------------|
| под вспашку | 12 – 14 г | 1,2 – 1,4 кг | 120-140 кг |
| при местном внесении | 4 г | 0,4 кг | 40 кг |
| при подкормке | 6 г | 0,6 кг | 60 кг |

При внесении 1 кг удобрения в почву увеличение урожая составляет: капусты на 45–67 кг, моркови на 45–50 кг, свеклы на 35– 45 кг, огурцов на 30 – 45 кг, помидоров на 32 – 40 кг, картофеля – на 30 кг, ягод на 8 – 10 кг.

Диаммонийфосфат является высокоэффективным средством для внекорневых подкормок 0,05-0,1%-ным раствором овощных культур и злаков. Способствует повышению урожая и качества сельскохозяйственной продукции.