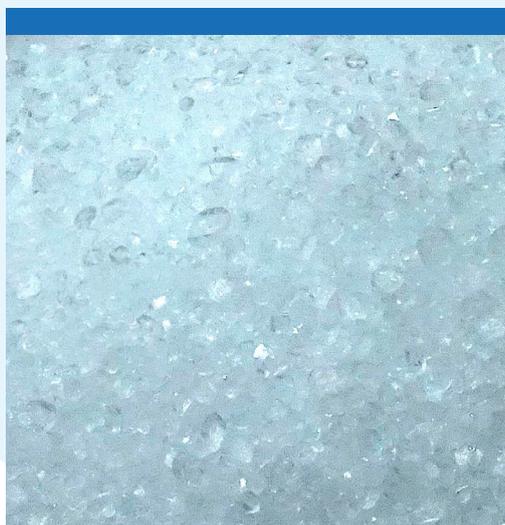


# Диаммонийфосфат (ДАФ) 21:53

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 ( $\text{P}_2\text{O}_5$ ), %, не менее	53±1	53,4 ÷ 53,7
Массовая доля аммиака ( $\text{NH}_3$ ), %, 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  $\text{P}_2\text{O}_5$  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.