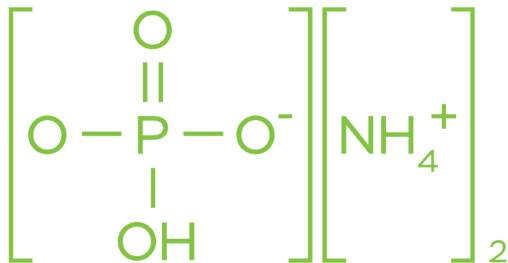


Диаммонийфосфат (ДАФ) 21:53:0

ТУ 2148-673-00209 438-02



Химическая формула: (NH₄)₂HPO₄

Внешний вид: кристаллы белого цвета

Свойства: ДАФ пожаро- взрывобезопасен, нетоксичен, без содержания нитратов и нитритов. Продукт сертифицирован и имеет государственную регистрацию как пищевая добавка E-342 (ii)

Номер государственной регистрации: RU.77.99.88.009.E.042833.10.11

Состав:

Азот.....21 ± 1 %
Фосфор.....53 ± 1 %



Сферы применения:

- В подкормках при выращивании дрожжевых бактерий (кормовых, спиртовых, хлебопекарных, пивных)
- При производстве комплексных пищевых добавок, в целях улучшения качества хлебопекарных, мясных и колбасных изделий (код добавки E342)
- В процессе производства медицинских препаратов и для антисептической обработки различных материалов
- В качестве высокоэффективного удобрения

Преимущества применения диаммонийфосфата:

- Продукт полностью растворим в воде — 690 г/л при температуре 20 °С
- Содержание фтора и тяжёлых металлов в пищевой добавке соответствует действующим гигиеническим нормам.
- Диаммонийфосфат имеет очень низкое содержание солей (Cl⁻ и Na⁺)
- При использовании в пищевой промышленности, диаммонийфосфат способствует регулированию уровня кислотности в пище, улучшает качество муки и повышает потребительские качества продуктов
- В виноделии данную пищевую добавку используют в качестве питательной среды для дрожжей, с целью увеличения популяции дрожжей и ускорения процесса брожения



Физико-химические показатели:

Наименование показателей	Норма	В партии
Массовая доля фосфора в пересчете на P ₂ O ₅ , %, не менее	53 ± 1%	53,4–53,7
Массовая доля азота (N), %	21 ± 1%	21,0–21,2
Массовая доля аммиака (NH ₄), %	25	25,5–25,7
Массовая доля фтора (F), %, не более	0,001	< 0,001
Массовая доля свинца (Pb), %, не более	0,0004	< 0,0001
Массовая доля кадмия (Cd), %, не более	0,0001	< 0,0001
Массовая доля ртути (Hg), %, не более	0,0001	< 0,0001
Массовая доля мышьяка (As), %, не более	0,0003	< 0,0003
Массовая доля воды, %, не более	0,5	< 0,1
Показатель активности водородных ионов 0,1 М раствора ед. рН	7,8–8,6	7,9
Растворимость в воде при 20 °С, г/100 см ³		690

Рекомендации:

При работе с веществом соблюдать общие требования безопасности и правила личной гигиены. Использовать резиновые перчатки, а также средства защиты глаз и средства индивидуальной защиты органов дыхания.

Нормы применения:

Использовать по назначению в соответствии с инструкцией по применению, утвержденной в установленном порядке.

Упаковка и хранение:

Диаммонийфосфат упаковывается в полипропиленовые мешки по 25 кг. Хранить в сухом изолированном помещении, исключая попадание атмосферных осадков и грунтовых вод.

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев.

Продавец: ООО «Кашемир Капитал»

125009, Москва, ул. Воздвиженка, д. 4/7, строение. 2, этаж 5, пом. II, ком. 1н
 тел.: +7 910 013-67-28, e-mail: info@cashmere-cap.com

Производитель: ОАО «Гидрометаллургический завод»

357340, г. Лермонтов, ул. Промышленная, 7, Ставропольский край, Россия
 тел.: (87935) 376-59