

# Инструкция по применению препарата Разер

---

## Назначение

Разер — корневой стимулятор, легко и быстро усваиваемый растением. Препарата повышает урожайность и качество урожая за счёт активного укоренения растений на начальных этапах роста и стимулирования общего роста. Особенно полезен для активации роста корней, увеличения корневой системы и повышения приживаемости рассады и посадочного материала (включая работу в питомниках).

---

## Преимущества

- быстрое и однородное развитие корневой системы;
  - ускорение укоренения растений;
  - снижение стресса после пересадки;
  - стимуляция вегетативной активности и равномерного развития;
  - улучшенное поглощение питательных веществ;
  - лучшая приживаемость рассады в неблагоприятных условиях (недостаток/избыток влаги, температуры и т.д.);
  - стимуляция массового развития вторичных корней и корневых волосков.
- 

## Состав (массовые доли)

- Свободные аминокислоты — **8,2 %**
  - Общий азот (N) — **4,0 %**
    - в т.ч. органический азот — **1,8 %**
    - аммиачный азот — **0,4 %**
    - азот мочевины — **1,8 %**
  - Фосфор ( $P_2O_5$ ) — **4,0 %**
  - Калий ( $K_2O$ ) — **3,0 %**
  - Общее количество органических веществ — **10,0 %**
  - Общий гумусовый экстракт — **2,3 %**
  - Полисахариды — **5,0 %**
  - Железо Fe (EDTA) — **0,3 %**
  - Ауксины, бетаины, витамины — **0,5 %**
- 

## Норма расхода и способы применения

Все нормы приведены в единицах, указанных в исходном материале. Перед применением подстраивайте схему под культуру и технологию.

## **Обработка семян (предпосевная)**

- **0,3–1,0 л на 1 кг семян** (обработка в течение 24 часов перед посевом).

## **Фертигация / внесение в почву / полив под корень**

- **Почвенное внесение: 1–4 л/га** (в зависимости от культуры и задачи).
- **Гидропоника / субстрат: 0,5 л/га** (норма указана для систем гидропоники/субстрата).

---

## **Рекомендации по применению в практике**

- Применяйте Разер при высадке рассады и в ранние фазы развития для лучшего укоренения.
  - Для предотвращения стресса при пересадке сочетайте предпосадочную обработку семян/саженцев с последующими поливами/фертигацией препаратом в рекомендованных нормах.
  - При работе в капельных или гидропонных системах используйте указанные концентрации; раствор готовят в баке питания.
-