

# Agroleaf® Power High P

## Информация о продукте

Высокий фосфор (High P)

Состав, % по массе:

- 12 % азот (N)
- 52 % фосфор ( $P_2O_5$ )
- 5 % калий ( $K_2O$ )
- комплекс микроэлементов (TE)

## Снимайте стресс с растений с помощью доступного фосфора

Agroleaf® Power High P — листовое удобрение, содержащее легкоусвояемый фосфор для стимуляции закладки клубней у картофеля и лучшего развития корневой системы при переросадке овощных культур. Это отличный «антистресс» для растений: препарат также усиливает цветение и снижает риск осыпания завязи у плодовых культур.

Удобрение производится из особо чистых исходных компонентов, поэтому полностью растворяется даже в холодной воде, обеспечивает быстрый отклик культур и не создает риска засорения распылителей. Agroleaf® Power High P совместим с широким спектром средств защиты растений. Наиболее эффективен при обработке молодых растений после завершения активного корнеобразования, когда поглощение фосфора корнями становится ограниченным.

---

## Описание и гарантированный состав (в пересчёте на оксиды)

Всего азота (N) — 12 %, в том числе:

- аммонийный азот ( $N-NH_4$ ) — 8,7 %
- амидный азот (N-мочевина) — 3,3 %

Фосфор ( $P_2O_5$ ) — всего 52 %

- водорастворимый  $P_2O_5$  — 52 %

Калий ( $K_2O$ ) — всего 5 %

- водорастворимый  $K_2O$  — 5 %

Бор (B) — всего 0,03 %

- водорастворимый B — 0,03 %

Медь (Cu) — всего 0,07 %

- водорастворимый Cu — 0,07 %
- медь в форме хелата EDTA — 0,07 %

Железо (Fe) — всего 0,14 %

- водорастворимое Fe — 0,14 %
- железо в форме хелата DTPA — 0,14 %

Марганец (Mn) — всего 0,07 %

- водорастворимый Mn — 0,07 %
- марганец в форме хелата EDTA — 0,07 %

Молибден (Mo) — всего 0,001 %

- водорастворимый Mo — 0,001 %

Цинк (Zn) — всего 0,07 %

- водорастворимый Zn — 0,07 %
  - цинк в форме хелата EDTA — 0,07 %
- 

## **Преимущества**

- Обеспечивает растения легкоусвояемым фосфором с оптимальным поглощением.
  - Идеален для стимуляции клубнеобразования у картофеля и развития корней у пересаженных овощей.
  - Усиливает цветение и ограничивает осыпание завязи у плодовых культур.
- 

## **Нормы и рекомендации по применению**

Полевые культуры (открытый грунт):

Растворить 3–5 кг удобрения в 200–600 л воды на гектар.

Теплицы и защищённый грунт:

Рекомендуем рабочий раствор концентрацией около 0,3 %.

Всегда сначала проводите пробное применение на небольшой площади до изменения дозировки или других параметров. Условия выращивания сильно различаются и находятся вне контроля компании ICL, поэтому производитель не несёт ответственности за возможные неблагоприятные результаты.

---

## **Общие рекомендации по использованию**

1. Проводите опрыскивание при высоком давлении для лучшего покрытия листовой поверхности.
  2. Препарат совместим со многими фунгицидами и инсектицидами. Уточняйте информацию у вашего дистрибьютора.
  3. При приготовлении баковых смесей всегда проводите небольшой пробный тест и оценивайте реакцию растений в течение 2–3 дней.
  4. Избегайте опрыскивания в неблагоприятных условиях — при ярком солнце, высокой температуре в полдень и в периоды интенсивного испарения влаги.
- 

## **Таблица для приготовления растворов удобрения**

Примерные дозировки удобрения (кг) для получения заданного соотношения «удобрение : вода»:

Объём воды, л	1	10	50	100	500	1 000	1 500	5 000	10 000
1 : 5	0,2	2	10	20	100	200	300	1 000	2 000
1 : 10	0,1	1	5	10	50	100	150	500	1 000
1 : 20	0,05	0,5	2,5	5	25	50	75	250	500
1 : 30	0,033	0,3	1,66	3,33	16,66	33,33	50	166,6	333
1 : 40	0,025	0,25	1,25	2,5	12,5	25	37,5	125	250
1 : 50	0,02	0,2	1	2	10	20	30	100	200
1 : 60	0,016	0,16	0,83	1,66	8,33	16,66	25	83,33	166
1 : 70	0,014	0,142	0,71	1,42	7,14	14,2	21,4	71,4	142
1 : 80	0,012	0,125	0,625	1,25	6,25	12,5	18,75	62,5	125
1 : 90	0,011	0,11	0,55	1,11	5,55	11,11	16,66	55,5	111,1
1 : 100	0,01	0,1	0,5	1	5	10	15	50	100

## Как рассчитать дозировку

Пример 1.

Нужно приготовить раствор с отношением 1 : 20, используя 100 л воды.

$100 \div 20 = 5$  — значит, нужно взять 5 кг удобрения на 100 л воды.

Пример 2.

Нужно приготовить раствор с отношением 1 : 15, используя 150 л воды.

$150 \div 15 = 10$  — значит, нужно взять 10 кг удобрения на 150 л воды.

## Технологии

### М-77

Специальный комплекс М-77 «открывает» корнеобитаемый слой, повышая эффективность поглощения питательных веществ. Удобрения Peters Professional не содержат балластных солей — хлора, карбонатов или сульфатов, — что позволяет максимально эффективно питать растения даже при низкой электропроводности (ЕС).

### DPI Technology (Double Power Impact)

Технология DPI от ICL действует как природный стимулятор: усиливает фотосинтез, повышает содержание хлорофилла, увеличивает размер и массу листа. В результате ускоряется рост растений и повышается усвояемость питательных веществ, особенно азота и фосфора. Независимые исследования подтверждают более высокую эффективность удобрений с DPI по сравнению с обычными продуктами.

---

## **Внимание**

Перед изменением дозировки, схемы обработки или других параметров обязательно проводите пробное применение на небольшой площади. Поскольку условия использования продуктов ICL не контролируются производителем и могут существенно различаться, компания не несёт ответственности за возможные неблагоприятные последствия. За более детальной информацией обращайтесь к представителям ICL Growing Solutions.