

# Изагри Фосфор

Жидкое удобрение, богатое фосфором, комплексом аминокислот и микроэлементов

## Общая информация

- Высокая концентрация фосфора в единице объема
- Аминокислоты – стимуляторы роста растений в составе
- Богатый спектр микроэлементов в доступной растениям форме
- Эффективные хелатирующие агенты европейского уровня
- Биоактивный комплекс смачивающих компонентов
- Рекомендуется на почвах с недостаточным содержанием фосфора и низким рН, а также в период экстремальных погодных условий



## Состав

Содержание действующих веществ, % объёмный, не менее

<b>Фосфор</b> , растворимый в воде	<b>(P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)</b>	<b>27,7 %</b>
<b>Азот общий</b>	<b>(N)</b>	<b>9,7 %</b>
<b>Калий</b> , растворимый в воде	<b>(K<sub>2</sub>O)</b>	<b>6,8%</b>
<b>Сера</b> , растворимая в воде	<b>(SO<sub>3</sub>)</b>	<b>0,53%</b>
<b>Цинк*</b> , растворимый в воде	<b>(Zn*)</b>	<b>0,40%</b>
<b>Магний</b> , растворимый в воде	<b>(MgO)</b>	<b>0,27%</b>
<b>Бор</b> , растворимый в воде	<b>(B)</b>	<b>0,23%</b>
<b>Железо*</b> , растворимое в воде	<b>(Fe*)</b>	<b>0,16%</b>
<b>Медь*</b> , растворимая в воде	<b>(Cu*)</b>	<b>0,13%</b>

<b>Марганец*</b> , растворимый в воде	<b>(Mn*)</b>	<b>0,08%</b>
<b>Молибден</b> , растворимый в воде	<b>(Mo)</b>	<b>0,08%</b>
<b>Кобальт*</b> , растворимый в воде	<b>(Co*)</b>	<b>0,02%</b>
<b>Аминокислоты в активной L-форме</b>		<b>2,0%</b>
<b>Комплекс смачивающих веществ</b>		<b>1,0%</b>

\* в хелатной форме EDTA (BASF)

#### **Физическое состояние**

Концентрированный раствор,  $\rho = 1,29-1,31 \text{ г/см}^3$

#### **Цвет**

Коричнево-зеленый

#### **Фасовка удобрения**

Канистры объёмом 10 л

#### **Преимущества**

- Высокое содержание фосфора (277 г/л)
- Комплекс микроэлементов для активного усвоения фосфора
- Биологически активные компоненты (аминокислоты, смачивающие вещества)
- Быстрое проникновение действующего вещества в растение
- Равномерное смачивание листьев, устойчивость к смыванию
- Высокая степень усвоения растениями
- Удобная и технологичная в применении жидкая форма
- Совместимость с другими удобрениями и пестицидами

#### **Эффективность**

- Предотвращает дефицит фосфора у растений
- Стимулирует процессы корнеобразования
- Повышает эффективность применения микроудобрений
- Усиливает рост и развитие растений
- Ускоряет сроки уборки урожая (кукуруза, соя, картофель)
- Повышает устойчивость посевов зерновых культур к полеганию
- Улучшает качество плодов, продлевает срок их хранения
- Обеспечивает прибавку урожая от 3 – 10 ц/га
- Эффективен в сезон весенних и осенних заморозков, в период засухи и затяжных дождей

## Рекомендации по применению

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Яровые зерновые	2-4 л/га, расход рабочего раствора – 100-300 л/га	Некорневые подкормки: 1-ая: фаза кущения, 2-ая: фаза начала колошения (флаговый лист)
Озимые зерновые	2-4 л/га, расход рабочего раствора – 100-300 л/га	Некорневые подкормки: 1-ая: фаза весеннего кущения, 2-ая: фаза начала колошения (флаговый лист)
Кукуруза	2-4 л/га, расход рабочего раствора – 100-300 л/га	Некорневые подкормка в фазу развития листьев (3-5 листьев)
Подсолнечник	2-4 л/га, расход рабочего раствора – 100-300 л/га	Некорневые подкормка в фазу развития листьев (3-4 пар листьев)
Зернобобовые	2-4 л/га, расход рабочего раствора – 100-300 л/га	Некорневые подкормки: 1-ая: фаза начала роста (ветвление) 2-ая: фаза образования бобов
Картофель	5 л/га, расход рабочего раствора – 30-70 л/га	Внесение в почву при посадке клубней картофеля
Картофель	1,5 л/т, расход рабочего раствора – 30 л/га	Предпосадочная обработка клубней
Картофель	2-4 л/га, расход рабочего раствора – 100-300 л/га	Некорневые подкормки: 1-ая: фаза образования листьев, 2-ая: фаза созревания клубней
<b>Фертигация (Капельное орошение)</b>		
Полевые, плодово- ягодные, овощные культуры, виноград, цветы	<b>2-3 л/га</b>	Внесение 1-3 раза за сезон в те же фазы, что и листовые подкормки. Применять в составе поливной воды с последним или предпоследним поливом

## Порядок приготовления рабочего раствора

1. Перед использованием тару с удобрением тщательно взболтать
2. Емкость опрыскивателя наполнить водой на  $\frac{1}{2}$  общего объема
3. Включить перемешивающее устройство опрыскивателя
4. Добавить необходимое количество удобрения **Изагри Фосфор**, перемешать 2-3 мин
5. Добавить необходимое количество гербицида или другого агрохимиката (предварительно провести тест на совместимость компонентов в небольшом объеме)
6. Емкость опрыскивателя заполнить водой до расчётного объёма
7. Приступить к некорневой подкормке растений

### Внимание!

- Не проводить некорневые подкормки в жаркую солнечную погоду и при сильном порывистом ветре
- Обработка растений допустима свежеприготовленным рабочим раствором, в утренние/вечерние часы