

Микроудобрение ОРАКУЛ® мультикомплекс

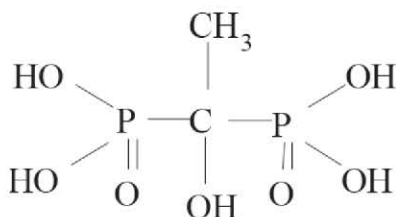
Комплексное универсальное жидкое микроудобрение для внекорневой подкормки полевых, овощных, плодовых, ягодных, декоративных культур, луговых и газонных трав.



СОСТАВ		г/л
Азот	N	100
Фосфор	P ₂ O ₅	66
Калий	K ₂ O	44
Сера	SO ₃	36
Железо	Fe	6
Медь	Cu	8
Цинк	Zn	8
Бор	B	6
Марганец	Mn	6
Кобальт	Co	0,05
Молибден	Mo	0,12

Препарат обеспечивает растения основными питательными веществами, необходимыми для оптимального роста и развития. В состав микроудобрения входят макро- и микроэлементы в хелатных и других легкодоступных формах, которые воспринимаются растениями как часть собственной структуры. Хелатирующим агентом выступает этидроновая кислота, которая регулирует движение воды в клетках и уменьшает образование в клетках растений количество нерастворимых соединений.

Кислота образует высокоустойчивые хелаты с металлами, а при ее разложении образуются легкоусвояемые растениями соединения. Этидроновая кислота — органическое соединение, в составе которого находится легкодоступный растворимый фосфор.



Структурная формула этидроновой кислоты

Применяется вместе с пестицидами, стимуляторами роста, растворами минеральных удобрений с широким интервалом pH. Микроудобрение **ОРАКУЛ® мультикомплекс** содержит смягчитель воды. Поэтому использование любых пестицидов в жесткой воде (повышенное содержание солей Ca²⁺ и Mg²⁺) вместе с **ОРАКУЛ® мультикомплекс** не снижает их эффективности. Соли жесткости надежно связываются компонентом препарата, при этом не возникает помутнение. Не образуется сульфат кальция (гипс).

ПРИМЕНЕНИЕ		
Культура	Сроки внесения	Норма внесения, л/га
Зерновые	кущение	1,0-2,0
	выход в трубку флаговый лист	
Подсолнечник	2-4 пары листьев	1,0-2,0
	6-8 пар листьев	
Кукуруза	3-5 листьев	1,0-2,0
	7-8 листьев	
Рапс	4-6 листьев	1,0-2,0
	стеблевание	
	бутонизация	
Сахарная и кормовая свекла	4-6 листьев	1,0-2,0
	смыкание листьев в рядках	2,0-2,5
	смыкание листьев в междурядьях	
Зернобобовые	3-5 тройчатых листьев	1,0-2,0
	бутонизация	
	формирование бобов	
Картофель	полные всходы	1,0-2,0
	бутонизация	
	после цветения	
Хмель	перед цветением	2,0-5,0
	после цветения	
Фруктово-ягодные и виноград	перед цветением	2,0-5,0
	после цветения (завязь)	
	рост плодов	
Овощные	активный рост	1,0-2,0
	бутонизация	
	начало плодоношения	
Хвойные, лиственные и декоративные растения, газоны	200-400 мл удобрения на 100 л воды	

ОРАКУЛ® мультикомплекс оказывает мощное физиологическое воздействие на растения, которое:

- компенсирует недостаток питательных элементов в период неблагоприятных условий роста, когда потребности растений превышают поглощающую способность корневой системы;
- активизирует усвоение растениями питательных веществ из почвы;
- повышает устойчивость растений к болезням и стрессовым ситуациям на 30%;
- способствует повышению урожайности культур на 15-27% и улучшает качество продукции.

Рекомендуется применять совместно со стимулятором роста растений **ВЫМПЕЛ®**.