



Медь входит в состав ферментов, участвующих в процессах фотосинтеза, дыхания, ассимиляции нитратного азота и фиксации атмосферного азота. Она улучшает интенсивность фотосинтеза, способствует образованию хлорофилла, положительно влияет на углеводный и азотный обмены, усиливает проницаемость сосудов ксилемы для воды, контролирует образование ДНК и РНК, усиливает засухо-, морозо- и жаростойкость.

Медь способствует увеличению содержания белка в зерне, сахара – в корнеплодах, жира – в зерне масличных культур, крахмала – в клубнях картофеля, сахара и аскорбиновой кислоты – в плодах и ягодах. Медь влияет на формирование и химический состав клеточных стенок и участвует в синтезе лигнина. Дефицит меди чаще всего проявляется на почвах с высоким pH (pH>7), карбонатных почвах и почвах с высоким содержанием фосфора.

Характерной особенностью действия меди является повышение устойчивости растений к грибным и бактериальным заболеваниям:

- на зерновых культурах к различным видам головни и бурой пятнистости;
- на овощных культурах работает как неагрессивный контактный фунгицид, который можно применять несколько раз в период вегетации, т.к. медь находится в хелатированном состоянии и не вызывает ожога листа и точечных некрозов на листьях и плодах;
- на ягодных культурах применяется в фазу начала вегетации до цветения в качестве профилактики грибковых заболеваний.

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОМЕДЬ 5,5 - удобрение на основе органического комплекса меди с глюконовой кислотой, лигносульфонатами и кислотами EDTA легко и быстро проникает в листовую пластину.

ФИТОФЕРТ ЭНЕРДЖИ АМИНОМЕДЬ 5,5:

- предназначен для профилактики и устранения дефицита меди для различных культур, чувствительных к недостатку меди;
- имеет ярко выраженный профилактический эффект и улучшает сопротивляемость растений к болезням;
- используется в плодовых питомниках для ускорения вызревания древесины и сброса листвы у саженцев.

Химический состав:

Элемент	Сu всего	Сu (глюконат)	Сu (EDTA)	Сu (лигносульфонат)	pH (1% раствор)
Содержание, %	5,5	4	1	0,5	4-8



Упаковка: 1 литр

Применяется отдельно от других баковых смесей.

Указания по применению должны рассматриваться как общие рекомендации. В случае возникающих вопросов по увеличению эффективности продукта, в зависимости от различных условий применения, обращайтесь в офис группы компаний «КОРОЛЕВ АГРО».

ПРИМЕНЕНИЕ

листовая подкормка:
в концентрации 0,1 - 0,15%.

через фертигацию:
в концентрации 0,1%

ПЕРИОД ПРИМЕНЕНИЯ

зерновые, овощи:
начало вегетации

плодовые и виноград:
середина вегетации

Количество и объем обработок в год:
1-3 раза, 4-8 л/га