

# УМКА НПК 20:9:22 + Я

Водорастворимое многокомпонентное, экологически чистое  
NPK-удобрение с микроэлементами

## ДЛЯ ПОДКОРМКИ ВСЕХ САДОВЫХ ЦВЕТОВ

Многокомпонентное минеральное удобрение, специально созданное для подкормки всех садовых цветов: роз (чайных, многоцветковых, плетистых, садовых, штамбовых, почвопокровных, миниатюрных), тюльпанов, нарциссов, гиацинтов, лилей, лилейников, пионов, флоксов, ириса, хризантем, георгин, гладиолусов и др.

Использование удобрений обеспечивает растениям правильный рост, обильное цветение и интенсивную окраску цветов, внешний вид растений, повышение морозоустойчивости и устойчивости к заболеваниям.

В состав внесения включены микроэлементы  $\text{Cu}=0,05\%$ ,  $\text{Mn}=0,05\%$ ,  $\text{Zn}=0,02\%$  в виде хелатных соединений, которые обрабатываются растениями независимо от кислотности почвы.



# СПОСОБЫ И НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ

Равномерно рассыпьте вокруг растений в пропорциях 25 - 30 г на м<sup>2</sup> и перемешайте с верхним слоем почвы. В труднодоступных местах достаточно рассыпать вокруг растений. После применения обильно полить водой.

Растворить удобрение в воде температурой 17 - 21 °С в пропорциях 6 - 10 г на 10 литров.

После применения обильно полить водой.

## **Состав:**

**N (азот)** необходим для правильного роста и развития растений, главная составляющая в их питании, участвует во всех обменных процессах, увеличивает урожайность и улучшает качество продуктов.

**P (Фосфор)** отвечает за рост корневой системы, повышает устойчивость растений к низким температурам, засухам, но главная его задача – стимуляция цветения растений.

**K (Калий)** позволяет продуктивнее использовать воду, усиливает передвижение веществ в растении, способствует развитию корневой системы. Плоды приобретают более яркую окраску и аромат, дольше хранятся.

Микроэлементы в хелатной форме выполняют функции биологических ускорителей и регуляторов сложных биохимических процессов.

Микроэлементы влияют на обменные процессы с участием фосфора и азота, помогают снизить токсичность тяжелых металлов. Кремний стимулирует развитие корней, влияет на рост и развитие растений, способствует урожайности, повышает содержание сахара и витаминов в плодах.

### **Медь Cu = 0.05%**

Медь активизирует образование белков и витаминов группы В, которых очень мало в песчаных и торфянистых почвах, предотвращает увядание листьев.

### **Марганец Mn=0.05%**

Марганец участвует в образовании хлорофилла, и его дефицит проявляется в виде хлороза. Пластинки листа желтеют, но жилки остаются зелеными – возникает пятнистость листьев, приводящая к отмиранию участков ткани.

### **Цинк Zn=0.02%**

Цинк регулирует клеточный обмен. Его нехватка проявляется сильно выраженной крапчатости старых листьев, появлении на них уголков отмершей ткани, мелколиственности.