ЕвроХим

ВОДОРАСТВОРИМЫЕ УДОБРЕНИЯ

- Питание растений в защищённом и открытом грунте
- Внесение с поливными водами
- Для проведения внекорневых подкормок

МОНОКАЛИЙФОСФАТ 0:52:34 (MKP)

- Самое концентрированное водорастворимое бесхлорное фосфорно-калийное удобрение;
- Повышает качество плодов и овощей за счет лучшего накопления сахаров и витаминов, повышает их лежкость;
- Отсутствие азота в составе удобрения позволяет применять MKP во всех системах овощеводства;
- Риск ожога и скручивания листьев очень мал, что позволяет производить опрыскивание при высоких концентрациях;
- Не содержит солей (Cl^- и Na^+) и ионов тяжелых металлов.

СУЛЬФАТ КАЛИЯ 53:18 (SOP)

- Высокоэффективное концентрированное калийно-серное удобрение;
- Подходит для подкормок растений в закрытом и открытом грунте в виде растворов через любые системы орошения;
- Может использоваться на всех почвах, а также на культурах особенно чувствительных к хлору;
- Повышает устойчивость растений к стрессам.

МОНОАММОНИЙФОСФАТ 12:61 (MAP)

- Высокоэффективный источник азота и фосфора в доступной для растений форме;
- Прекрасный продукт для снятия фосфорного дефицита растений при проведении внекорневых подкормок;
- Стимулирует развитие сильной корневой системы растений;
- Аммонийный азот, содержащийся в удобрении, понижает кислотность в прикорневой зоне – повышая доступность питательных элементов;
- Прекрасно подходит для систем капельного полива и фертигации, а также производства суспензий и смесей.

СУЛЬФАТ МАГНИЯ 16:32 ($MgSO_4$)

- Высококонцентрированное магниевое серосодержащее удобрение подходящее для всех с/х культур;
- Подходит для использования в открытом и защищенном грунт, в том числе и в баковых смесях с другими водорастворимыми удобрениями и ХСЗР;
- Внекорневые обработки растений позволяют избежать проявления магниевого хлороза;
- Позволяет повысить урожай и улучшить вкусовые качества овощей и фруктов;
- Полностью растворим в воде, не содержи солей (Cl^-и Na^+) и ионов тяжелых металлов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MKP	SOP	MAP	$MgSO_4$
Внешний вид	Белый кристаллический продукт			
Массовая доля общего азота N, в том числе аммонийного - (NH_4^+), %	-	-	12	-
Массовая доля водорастворимых фосфатов в пересчёте на P_2O_5, %	52	-	61	-
Массовая доля водорастворимого калия K_2O, %	34	53	-	-
Массовая доля водорастворимых сульфатов в пересчёте на S, %	-	18	-	15
Массовая доля водорастворимого магния в пересчёте на MgO, %	-	-	-	16
Массовая доля нерастворимого остатка, %, не более	0,1	0,1	0,1	0,1
pH (1%-ного водного раствора)	4,0-4,5	5,0	4,5	-
pH (5%-ного водного раствора)	-	-	-	7,2
Растворимость в воде при 25 °C, г/100 $см^3$	251	12	37,1	37,3

СПОСОБЫ ВНЕСЕНИЯ

При внесении с поливной водой используется рабочий раствор с концентрацией 0,05-0,15 %

Приготовление питательных растворов для систем капельного питания растений в защищенном грунте

Возможно применение в баковых смесях с пестицидами для внекорневых подкормок, концентрация рабочего раствора 0,1-0,2 %