

ОРГАНОМИНЕРАЛЬНОЕ КОМПЛЕКСНОЕ
УДОБРЕНИЕ С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ

SMARTFERT CUPRIN SUPER NPK+TE 7.2-0-0 (Cu 14)

Новое поколение высококонцентрированного жидкого органоминерального комплексного удобрения с микроэлементами, органическими и аминокислотами от разработчика и производителя ООО «РостАгроИмпэкс» торговой марки «SMARTFERT LIQUID FERTILIZERS».

Эксклюзивно разработанная формула иммуностимулирующего, иммуномодулирующего, антистрессового удобрения для проведения некорневых подкормок, профилактики и борьбы с болезнями сельскохозяйственных культур открытого и защищенного грунта



Массовая доля элементов питания (TE хелатируемые формы по типу EDTA и DTPA) %	N _{общ.} , в т.ч.	7,20		Культура	Вредящий объект	Рекомендации по применению*	Доза		
							л/га	мл/100 л	
	N-NO ₃	7,20		Зерновые и технические	фитопатогенные бактерии и грибы	Предпосевная обработка семенного материала	30	мл/тн	
	Cu	14,0		Овощи открытого грунта (томат, перец, баклажан)	фитофтороз, альтернариоз, пятнистость, макроспориоз	буряя	5-кратная обработка в период вегетации с интервалом 10-12 дней	0,5	150
	Орг. к-ты	≥10,0		Овощи открытого грунта (огурец, дыня, арбуз, кабачок)	пероноспороз, бактериозы, антракноз, альтернариоз	роса, антракноз, альтернариоз	5-кратная обработка в период вегетации с интервалом 10-12 дней	0,5	150
	Амин. к-ты свободные	≥3,00		Овощи защищенного грунта (томат, перец, баклажан)	фитофтороз, септориоз, альтернариоз, пятнистость, черная ножка, макроспориоз	буряя	5-кратная обработка в период вегетации с интервалом 10-12 дней	1,0-2,0	150
	Диапазоны pH устойчивости хелатов			Овощи защищенного грунта (огурец и пр. тыквенные)	пероноспороз, мучнистая роса, бактериозы, антракноз, альтернариоз	роса, антракноз, альтернариоз	5-кратная обработка в период вегетации с интервалом 10-12 дней	1,0-2,0	150
	Cu	3-9		Земляника, клубника	вертициллезное и фузариозное увядания, МР, серая и белая гнили, фузариоз, антракноз	и рамуляриоз, антракноз	5-кратная обработка с момента возобновления вегетации с интервалом 10-12 дней	0,5	75
	Fe	3-6,5		Бобовые	альтернариоз, фитофтороз		3-4-кратная обработка в период вегетации с интервалом 10-12 дней	0,5	150
	Mn	3-10		Картофель	фитофтороз, альтернариоз, пятнистость, макроспориоз	буряя	3-4-кратная обработка с фазы начала клубнеобразования до сбора урожая с интервалом 10-12 дней	0,5	150
	Zn	4-10		Луковые	МР, ЛМР, плесени, гнили, альтернариоз, бактериозы, фузариоз		5-6 кратная обработка в период вегетации с интервалом 10-12 дней	1,0-2,0	150
	Препаративная форма – Жидкость			Семечковые плодовые (яблоня, груша, айва, гранат...)	монилиоз, парша, клястероспориоз, коккомикоз, бактериальный ожог	ожог	4-6 кратная обработка с фазы зеленый конус до сбора урожая с интервалом 10-12 дней	0,5-1,0	150
	Упаковка (канистра) – 1, 5, 10 л			Косточковые плодовые (персик, абрикос, вишня, черешня, слива...)	монилиоз, клястероспориоз, коккомикоз, курчавость листьев, ржавчина, аскомицеты		4-6 кратная обработка с фазы разрыхления почек до сбора урожая с интервалом 10-12 дней	0,5-1,0	150
	Класс опасности: 4 ГОСТ 12.1.007-76 (малоопасное вещество)			Виноград	мильдю, антракноз, гнили	оидиум, корневые	8-кратная обработка с фазы распускания почек до сбора урожая с интервалом 10-12 дней	1,5-2,0	150
	Гарантийный срок хранения: 3 года при температуре +5+25 °С и относительной влажности воздуха не более 75%. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей.			Зерновые и технические	грибные и бактериальные патогены		3-6-кратная обработка по вегетации	0,5	150
	ТУ 9721-012-14547699-2022								

Преимущества SMARTFERT CUPRIN SUPER NPK+TE 7.2-0-0 (Cu 14)



Безопасная формула азота, хелатированной меди, органических и аминокислот допустима к применению даже во время цветения, что невозможно при использовании других медьсодержащих препаратов.

Предпосевная обработка семенного материала повышает энергию прорастания и всхожесть семян более чем на 12%, увеличивая дружность прорастания семян и полевую всхожесть.



Обладает выраженным контактно-системным фунгицидным действием.

Подавляет развитие грибных патогенов, в т. ч. класса аскомицеты, ряда плеснево-гнилостных грибов и бактериальных поражений растений.



Способствует синтезу ростовых ферментов, хлорофилла и препятствует его разрушению при старении листьев.

Стимулирует дыхание, белковый и углеводный обмены, синтез лигнина, жиров, углеводов, сахаров, витамина С, каротина.



Улучшает фиксацию атмосферного азота и усвоение аммонийного азота из почвы и удобрений.

Повышает устойчивость к стрессовым факторам.

Улучшает вкусовые качества, товарный вид сроки хранения плодов и овощей.



Входящие в состав органические и аминокислоты являются мощным иммуностимулятором и иммуномодулятором, позволяя не только защитить растения, но и существенно увеличить объем и качество получаемой продукции с единицы площади.

Повышает общую резистентность растений к грибным и бактериальным заболеваниям.



Повышает жаро-, морозо- и зимостойкость, устойчивость к почвенной и атмосферной засухе.

Возможность использования в баковых смесях удобрений, пестицидов, ЖКУ и КАС (кроме серосодержащих), что исключает дополнительные затраты на внесение. (рекомендуется предварительная проверка на совместимость. В готовую баковую смесь добавлять в последнюю очередь).



Не вызывает ожогов, не токсично для растений и окружающей среды.

Высокая окупаемость за счет прибавки урожайности.

Срок ожидания 1 сутки.

О компании

ООО «РостАгроИмпэкс» создано в 2003 году, в которое входит ООО ТД «АгроИмпэкс» и ООО «Аура», прошло аккредитацию по стандарту «Системы менеджмента качества» с получением международного сертификата ISO 9001-2015, является участником ВЭД.

Компания владеет заводом по производству натуральных жирных кислот из подсолнечного масла, входящих в состав ассортимента производимых органических удобрений с микроэлементами, производственными площадками, складскими, офисными помещениями, собственным парком грузовых автомобилей.

В компании функционирует химико-аналитическая лаборатория, оснащенная самым современным оборудованием, позволяющим контролировать каждый этап производственного цикла.

На отечественном рынке компания является одним из крупнейших производителей натуральных жирных кислот из подсолнечника по ТУ 9145-001-14547699-2013 и технического подсолнечного масла по ГОСТ 1129, п. 5.2.4.

Продукция компании востребована на Российском рынке, а также экспортируется в Турцию, Израиль, Саудовскую Аравию, Чехию, Иран и Азербайджанскую республику.

В компании разработана, запатентована и запущена в серийное производство линейка органических удобрений торговой марки КДМР («Мальхам») с микроэлементами в лигандно-хелатной форме, а также линейка жидких органоминеральных удобрений торговой марки «SMARTFERT».

География компании

Ростовская область	главный офис в г. Ростов-на-Дону
Турецкая республика	Региональное представительство в г. Анталия
Турецкая республика	Региональное представительство в г. Конья
Азербайджанская республика	Региональное представительство в г. Баку
Республика Казахстан	Региональное представительство в г. Алматы
Республика Крым	Региональное представительство в г. Симферополь
Республика Дагестан	Региональное представительство в г. Дербент
Самарская область	Региональное представительство в г. Самара
Воронежская область	Региональное представительство в г. Воронеж

Агроконсультирование и агросопровождение

Высококвалифицированные ученые агрономы компании, доктора и кандидаты сельскохозяйственных и биологических наук, опираясь на многолетний опыт и уникальный научный потенциал, окажут консультативное сопровождение во всех регионах присутствия, включая страны ближнего и дальнего зарубежья.