

ОРГАНОМИНЕРАЛЬНОЕ КОМПЛЕКСНОЕ
 УДОБРЕНИЕ С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ

SMARTFERT PREMIUM NPK+TE 3-15-0+TE

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 неинфекционными болезнями сельскохозяйственных культур открытого и защищенного грунта



	Массовая доля элементов питания (TE хелатированные формы по типу EDTA и DTPA) %	Культура	Рекомендации по применению*	Доза		
				л/га	мл/100 л	
N _{общ.} , в т.ч.	3,00		Овощи открытого грунта (томат, перец, баклажан, огурец, дыня, арбуз, кабачок...)	2-х кратная обработка с момента формирования 4-5 листьев до начала цветения	0,5-1,0	240
N-NH ₂	3,00					
P ₂ O ₅	15,0		Овощи защищенного грунта (томат, перец, баклажан, огурец...)	2-х кратная обработка с момента формирования 4-5 листьев до начала цветения	1,5-3,0	240
B	0,20					
Cu	0,10		Луковые (лук, чеснок, лук-порей)	2-х кратная обработка с момента формирования 4-5 листьев до достижения высоты 15-20 см	0,5-1,0	270
Fe	0,20					
Mn	0,10		Косточковые плодовые (персик, абрикос, вишня, черешня, слива)	2-х кратная обработка с фазы раскрытия почек до начала цветения	1,5-2,0	330
Zn	3,00					
Орг. к-ты	≥10,0		Семечковые плодовые (яблоня, груша, айва, гранат)	2-х кратная обработка с фазы раскрытия почек до начала цветения	1,5-2,0	330
Амин. к-ты свободные	≥3,00		Виноград	2-х кратная обработка с фазы раскрытия почек до начала цветения	2,0-3,5	330
Диапазоны pH устойчивости хелатов			Цитрусовые	2-х кратная обработка с фазы раскрытия почек до начала цветения	2,0-3,5	330
Cu	3-9		Орехоплодные (миндаль, грецкий орех)	2-х кратная обработка с фазы раскрытия почек до начала цветения	1,5-2,0	330
Fe	3-6,5					
Mn	3-10		Корнеплоды (свекла, картофель, морковь, редис)	2-х кратная обработка с фазы формирования 4-8 листьев до начала клубне-, корнеплодообразования	0,5-1,0	330
Zn	4-10					
Препаративная форма – Жидкость			Технические (хлопок, кукуруза, подсолнечник, рапс)	2-х кратная обработка с фазы формирования 4-6 листьев до начала цветения	0,5-1,0	300
Упаковка (канистра) – 1, 5, 10 л						
Класс опасности: 4 ГОСТ 12.1.007-76 (малоопасное вещество)			Бобовые (горох, соя, фасоль, нут, чечевица, арахис)	2-х кратная обработка с фазы формирования 4-6 листьев до начала цветения	0,5-1,0	270
Гарантийный срок хранения: 3 года при температуре +5+25 °С и относительной влажности воздуха не более 75%. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей.			Зерновые (пшеница, рожь, овес, ячмень, рис)	Однократно в баковой смеси с гербицидом в фазу кушения	0,5	240

* Доза и сроки применения препарата носят рекомендательный характер и зависят от обеспеченности почв элементами питания, потребности в них культуры в конкретных почвенно-климатических условиях, общего состояния растений, результатов анализа почвенной и листовой диагностики.

Преимущества SMARTFERT PREMIUM NPK+TE 3-15-0+TE



Выверенное соотношение макроэлементов с акцентом на фосфор, микроэлементов, органических и аминокислот на начальных фазах вегетации способствует интенсивному росту корневой системы, стимулирует закладку и дальнейшее формирование бутонов. Способствует синтезу нуклеиновых кислот (ДНК, РНК), усилению фотосинтеза, накоплению моносахаридов, сахарозы, крахмала, пектинов.



Ускоряет синтез белков, гормонов, ферментов, витаминов, деление клеток, рост вегетативной массы, увеличивает выход сухого вещества, что приводит к усилению роста, повышению продуктивности растений и улучшению качества продукции.



Цинк в составе ускоряет выработку аскорбиновой кислоты, благодаря чему растения лучше переносят засуху и повышенное ультрафиолетовое излучение, способствует выработке фитогормона ауксина, который отвечает за рост растения, улучшает процесс оплодотворения, образования завязей, формирования и созревания плодов.



Амидная форма азота в формуле удобрения идеальна для проведения листовых подкормок, значительно увеличивая содержание протеина и масла в получаемой продукции.

Повышает комплексную устойчивость к стрессовым факторам и общую резистентность к бактериальным и грибковым болезням, минимизируя риск развития заболеваний, вызванных дефицитом элементов питания.



Восполняет и корректирует дефицит элементов минерального питания сельскохозяйственных культур, что позволяет скомпенсировать их безвозвратные потери из почвы.

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

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



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

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



Высокая окупаемость за счет прибавки урожайности.

Отличная совместимость с рядом пестицидов, ЖКУ и КАС, что исключает дополнительные затраты на внесение (рекомендуется предварительная проверка на совместимость. В готовую баковую смесь добавлять в последнюю очередь).

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.