

ОРГАНОМИНЕРАЛЬНОЕ КОМПЛЕКСНОЕ
УДОБРЕНИЕ С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ

SMARTFERT CALIBER A NPK+TE 3-0-20 (B 0.2)

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) %

N _{общ.} в т.ч.	3,00
N-NH ₂	3,00
K ₂ O	20,0
B	0,20
Орг. к-ты	≥30,0
АМИН. К-ТЫ СВОБОДНЫЕ	≥3,00

Культура	Рекомендации по применению*	Доза	
		л/га	мл/100 л
Овощи открытого грунта (томат, перец, баклажан, огурец, дыня, арбуз, кабачок и т.д.)	В период плодоношения с интервалом 10 дней	0,5-1,0	210
Овощи защищенного грунта (томат, перец, баклажан, огурец и т.д.)	В период плодоношения с интервалом 10 дней	1,5-2,0	210
Луковые (лук, чеснок, лук-порей)	3-х кратная обработка за 1,5 месяца до сбора урожая с интервалом 15 дней	0,5-1,0	240
Земляника садовая клубника)	В период плодоношения с интервалом 10 дней	0,5-1,0	210
Косточковые плодовые (персик, абрикос, вишня, черешня, слива)	3-х кратная обработка с интервалом 20 дней с момента завязи плодов	1,0-1,5	240
Семечковые плодовые (яблоня, груша, айва, гранат)	3-х кратная обработка с интервалом 20 дней с момента завязи плодов	1,0-1,5	240
Виноград	3-х кратная обработка с интервалом 20 дней с момента завязи плодов	1,5-2,5	240
Цитрусовые	3-х кратная обработка с интервалом 20 дней с момента завязи плодов	1,5-2,5	240
Орехоплодные (миндаль, грецкий орех)	3-х кратная обработка с интервалом 20 дней с момента завязи плодов	1,0-1,5	240
Корнеплоды (свекла, картофель, морковь, редис)	3-х кратная обработка с момента клубне-, корнеплодообразования	0,5-1,0	270
Технические (хлопок, кукуруза, подсолнечник, рапс)	3-х кратная обработка за 1,5 месяца до сбора урожая с интервалом 15 дней	0,5	240
Бобовые (горох, соя, фасоль, нут, чечевица, арахис)	2-х кратная обработка через 2 недели после завязи бобов	0,5	240
Зерновые (пшеница, рожь, овес, ячмень, рис)	Одна обработка в фазу начало колошения/выметывания метелки	0,5	210

Препаративная форма – Жидкость

Упаковка (канистра) – 1, 5, 10 л

Класс опасности: 4 ГОСТ 12.1.007-76 (малоопасное вещество)

Гарантийный срок хранения: 3 года при температуре +5+25 °С и относительной влажности воздуха не более 75%.

Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей.

ТУ 9721-012-14547699-2022

Преимущества SMARTFERT CALIBER A NPK+TE 3-0-20 (B 0.2)



Выверенное соотношение макроэлементов с акцентом на калий, микроэлементов, органических и аминокислот на завершающих фазах вегетации способствует интенсивному плодоношению, выравниванию плодов, равномерному и быстрому созреванию урожая.



Стимулирует течение фотосинтеза, катализирует синтез витаминов, повышает отток пластических веществ в другие ткани и органы растений, усиливает накопление моносахаридов, сахарозы, крахмала, пектинов, белка в зерне, плодах, клубне- и корнеплодах.

Регулирует гомеостаз растительных клеток: осмотическое давление, катионно-анионный баланс, pH и т.д.



Утолщает стенки клеток соломины злаковых культур, повышает устойчивость к полеганию.

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



Бор в составе, стимулируя прорастание пыльцевых зерен, способствует увеличению количества цветков и плодов, усиливает усвоение кальция, повышает устойчивость к бактериальным и грибковым болезням, улучшает рост вегетативных органов и формирование будущих вегетативных и генеративных почек.



Повышает устойчивость к стрессовым факторам, восполняет и корректирует дефицит элементов минерального питания сельскохозяйственных культур, что позволяет скомпенсировать их безвозвратные потери из почвы.

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 холодо-, морозо- и зимостойкость, устойчивость к почвенной и атмосферной засухе.

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).



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

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

Высокая окупаемость за счет прибавки урожайности.

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.