



АДЬЮВАНТ

PLANTECO

ДЛЯ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
ОТ ШИРОКОГО СПЕКТРА
ГРИБНЫХ
БАКТЕРИАЛЬНЫХ
БОЛЕЗНЕЙ

АДЬЮВАНТ

Адьювант-сурфактант для улучшения покрытия, удержания и проникновения рабочих растворов на поверхности растений, с целью повышения эффективности средств защиты растений.



СОСТАВ

Комплекс природных сурфактантов, полисахаридов микробиологического происхождения и органосиликоновых поверхностно-активных веществ.



ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Жидкость



УПАКОВКА

Пластиковая бутылка – 1 л
Пластиковая канистра – 5 л, 10 л, 20 л



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ГОДНОСТИ

24 месяца



УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Температура хранения от 0° до +25°С

Хранить в сухом, защищённом от прямых солнечных лучей месте, отдельно от пищевых продуктов и лекарств, в недоступных для детей и животных местах.

НАЗНАЧЕНИЕ ПРЕПАРАТА

Препарат предназначен для улучшения покрытия, удержания и проникновения рабочих растворов на поверхности растений, с целью повышения эффективности их действия.

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Добавление в баковые смеси рабочих растворов при опрыскивании растений в период вегетации или обработки семян.

РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

Культуры	Объём воды, л/га	Норма расхода, л/га
Полевые культуры	200 - 250	0,05 - 0,1
Фруктово-ягодные культуры	600 - 1000	0,1 - 0,3
Предпосевная обработка семян	10 л/т	10 мл/т
Внесение с почвенными гербицидами	200 - 300	0,075 - 0,150
Другие	0,015 - 0,02 % от объёма рабочего раствора	

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

За счёт специально подобранного состава препарат способствует уменьшению поверхностного натяжения рабочего раствора, что обеспечивает хорошее смачивание поверхностей, в том числе покрытых волосками (стебли и листья растений, некоторые вредители).

Препарат не разрушает восковой налёт и оставляет растению его естественную защиту, в тоже время повышает проникающую способность пестицидов и микроэлементов, что повышает эффективность их действия.

Входящие в состав препарата культуры антагонистов возбудителей фитопатогенных микроорганизмов - *Streptomyces* spp, *Trichoderma* spp, за счёт продуцирования комплекса антибиотических веществ, конкуренции за питательные вещества, способствуют снижению инфекционного фона почвы.

Кроме свойств адьюванта и сурфактанта (смачивателя) препарат выполняет функции прилипателя - он обеспечивает формирование плёнки, которая защищает СЗР от смывания уже через 30 мин. после обработки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Уменьшает поверхностное натяжение рабочего раствора, обеспечивает хорошее смачивание поверхностей, в том числе покрытых волосками (стебли и листья растений, некоторые вредители)

Повышает проникающую способность пестицидов и микроэлементов без разрушения воскового налета
Позволяет снизить норму расхода пестицидов до минимально рекомендованных, снизить затраты рабочего раствора на 15-25% и повысить скорость опрыскивателя до 12-15 км/ч.

При обработке семян способствует качественному нанесению препаратов и делает невозможным их осыпание, а при посеве таких семян - удерживает почвенную влагу вокруг семени и ускоряет его прорастание.

Способствует качественному нанесению почвенных гербицидов и их содержанию в верхнем слое почвы.

СОВМЕСТИМОСТЬ ПРЕПАРАТА:

Адьювант совместим в баковых смесях с большинством пестицидов, однако при возникновении сомнений необходимо провести пробное смешивание. Баковые смеси желательно использовать сразу после приготовления.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Во время приготовления рабочего раствора Адьювант добавляют в последнюю очередь, при максимальной наполненности бака опрыскивателя водой для исключения образования пены.

При приготовлении многокомпонентных баковых смесей рекомендуется проводить пробное смешивание для проверки стабильности рабочего раствора.

Не рекомендуется использовать Адьювант вместе с СЗР в условиях высокой температуры более + 25°C и интенсивного солнечного света, также не рекомендуется обрабатывать растения, находящиеся в состоянии стресса (вследствие неблагоприятных погодных условий, проблем питания, угнетения после внесения пестицидов и т.д.).

Превышение рекомендованных норм расхода препарата не улучшает качество обработки, а, наоборот, может привести к стеканию рабочего раствора с растения или проявлению фитотоксического действия.