

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИМЕНЕНИЯ АКТИВНОГО АДЪЮВАНТА ЛИНК®:



Обеспечивает оптимизацию pH раствора.



Улучшает смачивание и площадь покрытия листовой поверхности.



Снижает поверхностное натяжение раствора, улучшая растекание и проникновение.



Обеспечивает равномерное распределение капель даже на восковом налёте или волосках.



Существенно улучшает дождестойкость рабочего раствора благодаря увеличению скорости его проникновения в растение.



Обеспечивает усиление действия препаратов-партнеров:

- Фунгицидная и бактерицидная активности
- Инсектицидная, акарицидная, нематодицидная активности
- Гербицидная активность



Обеспечивает экономическую выгоду:

- Благодаря своему эффекту усиления активности ЛИНК® максимизирует действие основных пестицидов



Незаменим для антирезистентной программы

- Сочетание механизмов действия с препаратом-партнером снижает риск резистентности.



Универсален для применения

- Совместим с большинством современных пестицидов, микроудобрений и т.д. (необходима предварительная проверка)



Экологичен и биоразлагаем:

- Быстро разлагается в почве без накопления токсичных остатков и не вредит окружающей среде.



Безопасен для окружающей среды:

- Полностью органическая природа ЛИНК®, может применяться в органических системах земледелия.



www.sipcam.ru

г. Москва, ул. Летниковская, 16
+7 (499) 130-21-99

www.sipcam.ru



ЛИНК

ПРИРОДНАЯ СИЛА —
МАКСИМАЛЬНАЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ



ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Эвкалиптовое масло 200 г/л
ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА	Микроэмульсия (МЭ)
УПАКОВКА	Канистра — 5 л
НОРМА РАСХОДА	50-100 мл / 100 л рабочего раствора

ЛИНК® является уникальным активным адъювантом в запатентованной формуляции микроэмульсии, содержащий натуральное эвкалиптовое масло благодаря чему, он не просто улучшает качество нанесения препарата-партнера на растение (как обычный прилипатель), а обеспечивает комплексный эффект и превращает обычный рабочий раствор в многоцелевой защитный комплекс, который одновременно:



Улучшает прилипание и покрытие, а также улучшает ряд других физико-химических показателей рабочего раствора.



Обеспечивает усиление защитного действия препарата-партнера на растение.



Обеспечивает самостоятельное опосредованное защитное действие на растение.

Это делает **ЛИНК®** незаменимым в интегрированной системе защиты растений, где важен синергетический эффект компонентов, а также важным инструментом в системе органического земледелия.

ЧТО ЖЕ ВХОДИТ В СОСТАВ ЭВКАЛИПТОВОГО МАСЛА И ПОЧЕМУ ЛИНК® ЯВЛЯЕТСЯ АКТИВНЫМ АДЬЮВАНТОМ?

ЦИНЕОЛ (до 85%) — это мощный природный монотерпен, являющийся основным действующим компонентом эвкалиптового масла. Именно ему масло обязано большей частью своих свойств, которые так важны в защите растений. Его механизмы действия комплексны (инсектицидная акарицидная, фунгицидная, бактерицидная и другие активности) и направлены против широкого спектра угроз.



Для гербицидов: обеспечивается максимальное проникновение действующих веществ через восковой налет сорняков, повышая эффективность, особенно против устойчивых видов.

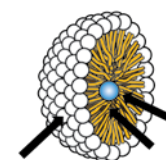


Для фунгицидов, бактерицидов: гифы грибов и клетки бактерий эффективнее «обволакиваются» действующими веществами, а также ускоряется их проникновение в ткани растения для быстрого системного действия.

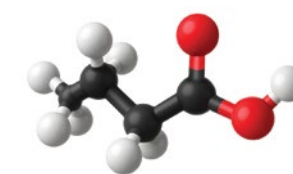


Для инсектицидов, акарицидов и нематодов: оказывает репеллентное действие, разрушает экзоскелет вредителей, воздействует на нервную систему и вызывает их гибель.

Активный адъювант **ЛИНК®** также улучшает физические и химические характеристики растворов, предназначенных для опрыскивания, благодаря своей уникальной и запатентованной комбинации, благодаря чему, при применении его как адъюванта, обеспечиваются следующие преимущества рабочего раствора.



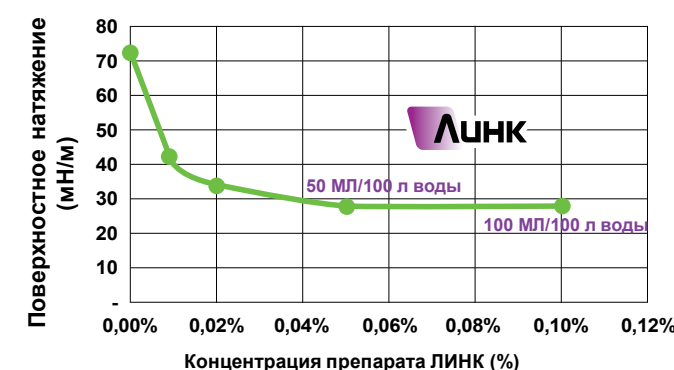
- Покрытие
- Контакт
- Проникновение



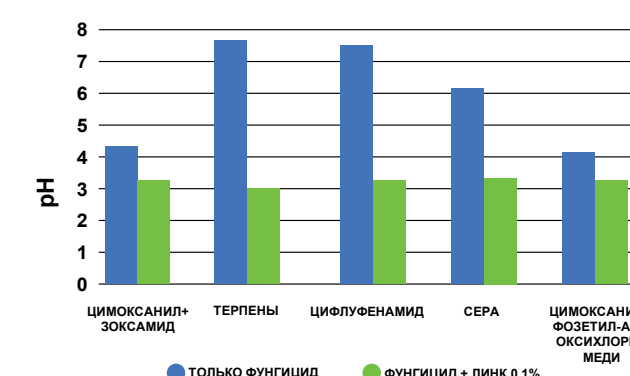
- Оптимальный pH
- Устойчивые связи с ионами металлов



- Устойчивые связи с органическими кислотами
- Диссоциация ионов водорода
- Устойчивость рабочего раствора



Добавление **ЛИНК®** в рабочий раствор снижает поверхностное натяжение воды и размер капель, что обеспечивает лучшую смачиваемость обрабатываемой культуры, что обеспечивает более эффективное покрытие и повышает эффективность опрыскивания.



Для обеспечения стабильности, хорошей абсорбции и эффективности средства защиты растений необходим кислый pH. Влияние баковой смеси **ЛИНК®** с различными фунгицидами на уровень pH раствора по сравнению с уровнем pH раствора, содержащего только фунгицид.

МИКРОЭМУЛЬСИЯ ЛИНК® — ЭТО НЕ ПРОСТО «МЕЛКИЕ КАПЛИ».

Это качественно иной уровень формуляции, который обеспечивает высочайшую эффективность, стабильность и безопасность адъюванта, а также обеспечивает усиление препарата партнера, благодаря:

Оптимальному размеру капель рабочего раствора: частицы микроэмульсии формируют идеальный для всех обработок размер капли, что позволяет продлить жизнь капли рабочего раствора и увеличить площадь контакта действующих веществ с поверхностью листа или патогеном/вредителем.

Лучшему покрытию и удержанию: микроэмульсия образует на поверхности листа не прерывистую масляную пленку, а сплошной, однородный ультратонкий слой, который не скатывается и не стекает.

Усиленному проникновению: благодаря размеру, капли масла и активные компоненты рабочего раствора гораздо легче преодолевают восковой кутикулярный слой растения и клеточные стенки патогенов, доставляя действующее вещество точно в цель.

Запатентованная формуляция в виде микроэмульсии превращает **ЛИНК®** в высокотехнологичного и надежного партнера.