

Регламенты применения

Культура	Норма расхода (л/га)	Вредный объект	Способ, время обработки, ограничения	Срок последней обработки, в днях до сбора урожая, в () максимальная кратность обработки
Лук (кроме лука на перо)	1,0-1,25	Пероноспороз, стеблевой фузариоз, альтернариоз	Опрыскивание в период вегетации: первое - профилактическое, последующие - с интервалом 10-14 дней	14 (3)

ТОО «Байер КАЗ»
Подразделение Crop Science
Центральный офис
Республика Казахстан, Астана,
БЦ «Астана Тауэр», мкр. Самал, д.12, 4 этаж
Телефон: +7 7172 44 20 90

Алматы, ул. Тимирязева, 42, павильон 15б,
Бизнес-центр «Экспо-сити»,
тел.: +7 (727) 2588040 (вн.178), моб.: +7 701 993 2016

Караганда, Павлодар, Астана
моб.: +7 701 026 9821

Костанай, ул. Орджоникидзе, 56, офис 9,
моб.: +7 701 220 8196

Кокшетау, моб.: +7 701 409 4328

Петропавловск, ул. Казахстанской Правды, 66, офис 213,
моб.: +7 701 993 2018

e-mail: info.kz@bayer.com



<https://kazakhstan.cropscience.bayer.com>



Джаунт®

Стань луковым королем



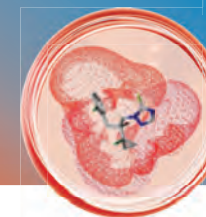
Системный комбинированный фунгицид широкого спектра действия с защитным, лечебным и искореняющим эффектом против заболеваний лука.

Джаунт® – больше, чем комбинация двух новых молекул



ИДЕАЛЬНОЕ
СОЧЕТАНИЕ ДВУХ
ОТЛИЧИЙ

ПРОТИОКОНАЗОЛ
– инновационный
ингибитор синтеза
стерола



ФЛУОКСАСТРОБИН
– системный листовой
стробилурин

Что делает Джаунт®
эффективным фунгицидом?

Два механизма действия,
каждый из которых
– лучший в своем класс,
созданы друг для
друга в пользу
урожа
– и фермера

Новое ...
Адаптированная
формуляция

Формуляция
– усовершенствованный
концентрат эмульсии

Новое
Гармоничная пара....

Эффективность действия системных фунгицидов
определяется через:

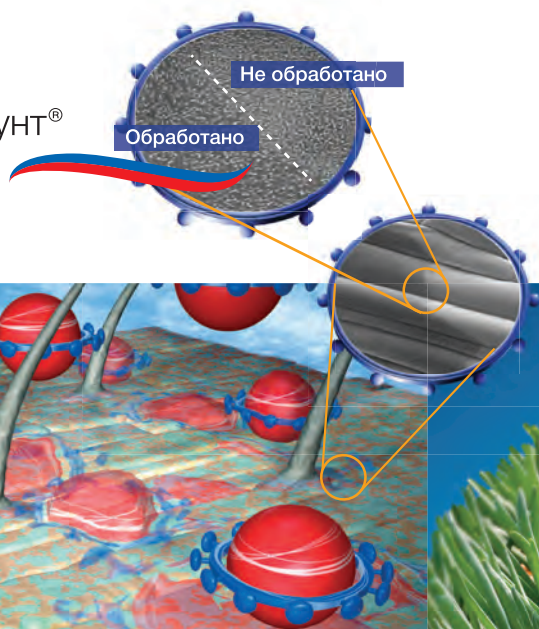
- // Проникновение
- // Прилипаемость
- // Log Pow (диссоциация между средами)
- // Растворимость в воде
- // Системность

Что делает Джаунт® лучшим в классе?

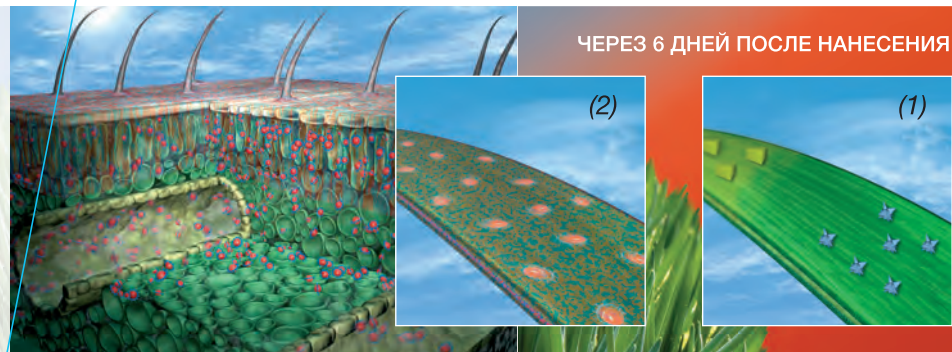
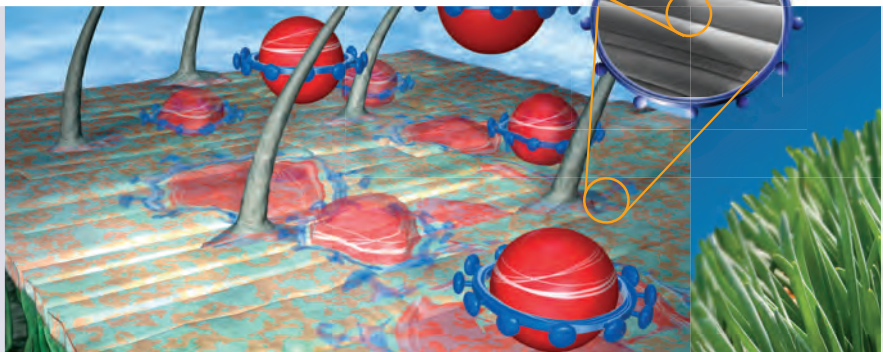
Хорошо сбалансированные физико-химические
параметры молекул с высокой активностью против
патогенов

- // Проникновение
- // Формуляция «под молекулу»
- // Новая система растворитель/эмульгатор
- // Новые агенты – смачиватель/пенитрант

Распределение Джаунт® на листовой поверхности



- // Отличное покрытие листовой поверхности
- // Улучшенное удерживание на листе, обеспечивающее долгую защиту
- // Проникновение и системное распределение акропетально для обеспечения лечебного и искореняющего действия



Распределение – уникальное для смесей стробилурина и DMI - ингибитора

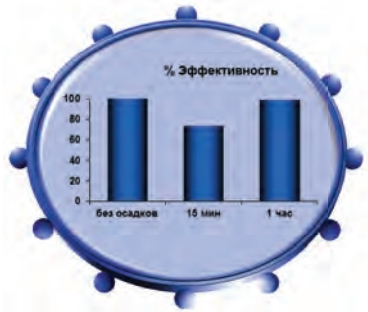
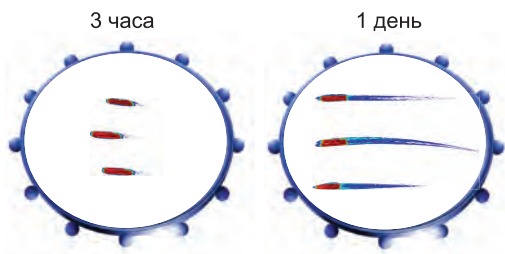
Джаунт (2) адаптированная формуляция - чтобы оба действующего вещества удерживались вместе для максимальной защиты клеток листа.

В отличие от конкурентных смесей DMI стробилурина (1)

Настоящий листовой системный стробилурин, для всесторонней продолжительной защиты

Флуоксастробин устойчив к смыванию

Системность – ключ всесторонней защиты



Капли с радиометками Флуоксастробина были нанесены на основу листа. Передвижение продукта наглядно демонстрирует системность

Флуоксастробин после имитации осадков: через 1 час после нанесения на уровне эталона

Различные механизмы действия – для осуществления совместного эффекта



Спорношение ржавчины



Мицелий септориоза



Споры ржавчины не могут прорасти через листовую ткань после обработки Флуоксастробином



Мицелий септории после обработки протиоконазолом

Физиологический эффект Джаунт® «Озеленяющий»

Выводы и рекомендации



Полевая оценка содержания хлорофилла

Контролируемые заболевания



Ложно-мучнистая роса
Peronospora destructor



Стемфилиоз
Stemphylium vesicarium



Ржавчина лука
Puccinia porri



Серая гниль листовая форма
Botrytis squamosa



Альтернариоз
Alternaria porri



Фузариоз
Fusarium oxysporum

Сочетание мощного стробилурина и триазолинтiona с разносторонним действием позволяет:

- // Полный спектр контролируемых заболеваний
- // Обеспечивает лучшее качество покровных чешуй
- // Улучшает здоровье и устойчивость растений
- // «Озеленяющий эффект»
- // Высокая устойчивость к смыванию

Рекомендации по фунгицидной защите лука



Одна обработка Джаунт® заменяет баковую смесь, например, манкоцеб + металаксил + триазол