



ФУНГИЦИД

Балий®

пропиконазол, 180 г/л
+ азоксистробин, 120 г/л

**Премиум-защита,
доступная всем!**



ФУНГИЦИД

Балий®

Общая информация



ФУНГИЦИД

Балий®

Общая характеристика

avgust crop protection

Двухкомпонентный фунгицид с озеленяющим эффектом для защиты зерновых и других культур от широкого спектра заболеваний



ФУНГИЦИД

Балий®

Общая
характеристика

Препаративная форма
концентрат микроэмульсии

Культуры

пшеница и ячмень озимые и яровые,
рожь, соя, сахарная свекла, виноград

Спектр действия

комплекс заболеваний культур

пропиконазол, 180 г/л
+ азоксистробин, 120 г/л

ФУНГИЦИД

Балий®

Преимущества

- сочетание двух активных ингредиентов с профилактическим и лечащим действием, что обеспечивает длительный контроль листовых заболеваний
- остановка роста грибов и прорастания их спор, равномерный контроль болезней во всех органах растения за счет системной активности
- управление устойчивостью патогенов
- снижение стресса от засухи благодаря оптимизации использования воды растениями

ФУНГИЦИД

Балий®

Спектр действия

avgust 
crop protection

На зерновых:

мучнистая роса, бурая, желтая и карликовая ржавчина, пиренофороз, септориоз листьев и колоса, сетчатая и темно-бурая пятнистости, ринхоспориоз

На сое:

церкоспороз, септориоз, аскохитоз, пероноспороз

На сахарной свекле:

церкоспороз, мучнистая роса, фомоз

На винограде:

оидиум, черная пятнистость, альтернариоз

ФУНГИЦИД

Балий®

Механизм действия

Пропиконазол оказывает профилактическое, сильное лечашее и истребляющее системное действие, подавляет спорообразование у патогенов, за счет газовой фазы снижает развитие мучнисторосяных грибов.

Проявляет также росторегулирующее действие, что обеспечивает лучшее усвоение растениями углекислого газа и повышает активность фотосинтеза в растениях

ФУНГИЦИД

Балий®

Механизм действия

Азоксистробин характеризуется длительным защитным и озеленяющим эффектом, оказывает положительное физиологическое действие на растения, увеличивает усвоение азота, снижает потребление воды, что особенно важно в период засухи.

Продлевает период вегетации за счет ингибирования процесса образования этилена (гормона старения) в растении

ФУНГИЦИД

Балий®

Скорость воздействия

**Проявляет защитное
и антиспорулирующее действие
сразу же после обработки растений**



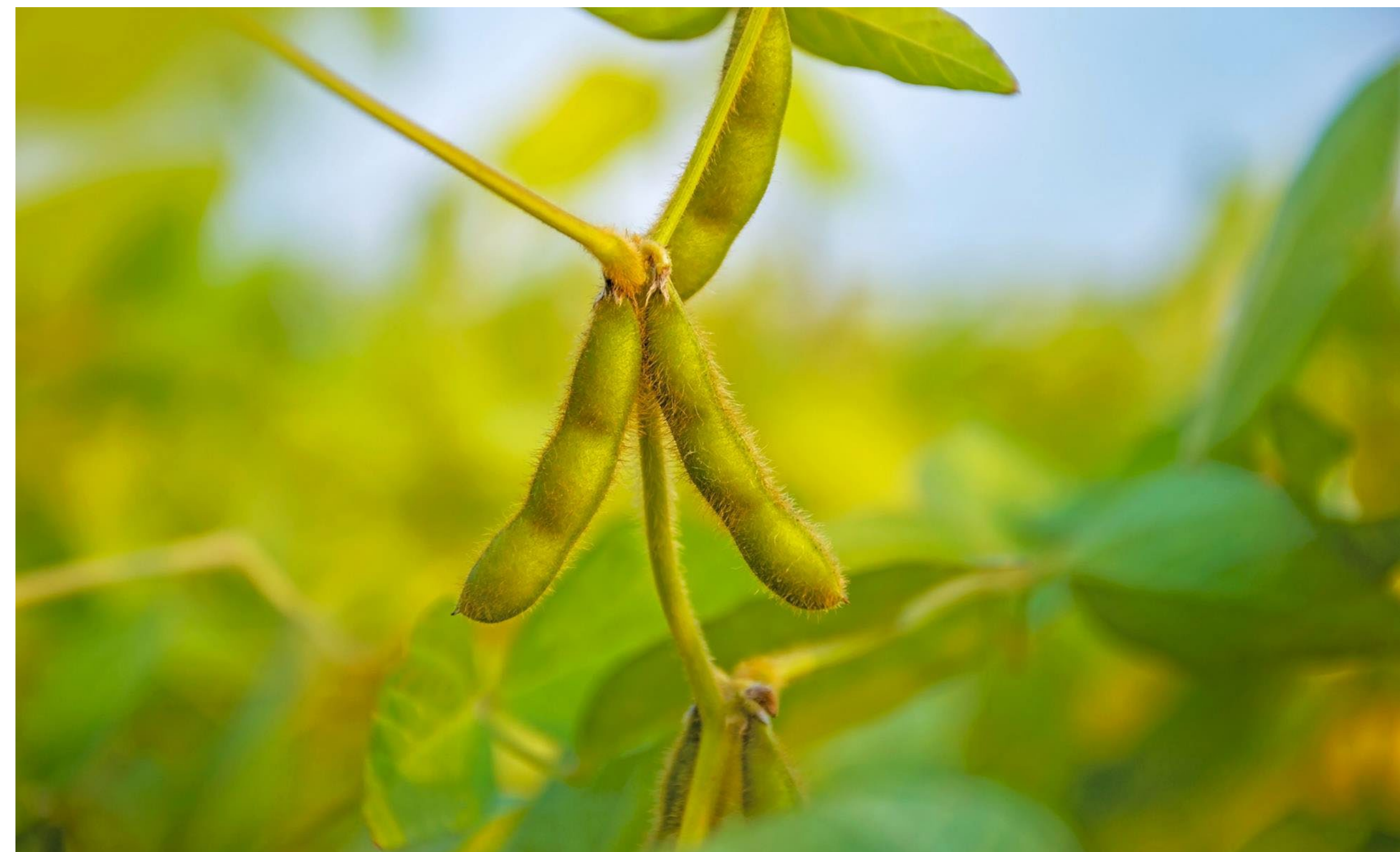
ФУНГИЦИД

Балий®

Период защитного действия

avgust 
crop protection

**В зависимости от погодных условий,
фазы развития культуры
и инфекционной нагрузки –
до 4 - 5 недель с момента обработки**



Балий®

Регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/га
Пшеница яровая и озимая	Мучнистая роса, бурая ржавчина, желтая ржавчина, пиренофороз, септориоз листьев и колоса	0,6 - 0,8
Ячмень яровой и озимый	Мучнистая роса, карликовая ржавчина, сетчатая и темно-бурая пятнистости, ринхоспориоз	0,6 - 0,8
Рожь озимая	Бурая ржавчина, ринхоспориоз	0,6 - 0,8

Балий®

Регламенты применения

Культура	Заболевание	Норма расхода препарата, л/га
Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	0,6 - 0,8
Соя	Церкоспороз, септориоз, аскохитоз, пероноспороз	0,8 - 1
Виноград	Оидиум, черная пятнистость, альтернариоз	0,8 - 1

Балий®

Особенности применения

Кратность обработки:

- на зерновых культурах – 1 - 2
- на свекле и сое – 2
- на винограде – 3



ФУНГИЦИД

Балий®

Рабочий раствор

**на зерновых культурах – 300 л/га, на сахарной свекле –
200 - 300, на сое – 200 - 400, на винограде – 800 - 1000 л/га**



ФУНГИЦИД

Балий®

Совместимость

Совместим с другими пестицидами, кроме препаратов, обладающих сильнощелочной или сильнокислой реакцией

ФУНГИЦИД

Балий®

Возможность
возникновения
резистентности

avgust 
crop protection

При соблюдении рекомендуемых норм расхода и технологии применения препарата возникновение резистентности у патогенов маловероятно

ФУНГИЦИД

Балий®

Испытания



ФУНГИЦИД

Балий®

Полевой
производственный опыт

avgust 
crop protection

**Воронежская область,
опытное поле**

Культура:
пшеница

Дата обработки:
3 июня

Норма расхода препарата:
0,8 л/га

ФУНГИЦИД

Балий®

avgust crop protection



**Посевы перед
обработкой**

ФУНГИЦИД

Балий®

Посевы перед обработкой



ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

Учет 17 июня



ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

Учет 17 июня. Балий, 0,8 л/га



Верхний ярус



Нижний ярус

ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

Учет 17 июня. Контроль без обработки



Балий®



ФИО докладчика. Наименование подразделения



ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

Учет 17 июня



Слева – контроль,
справа - Балий

ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

Учет 4 июля



Слева – контроль,
справа - Балий

ФУНГИЦИД

Балий®

Полевой
производственный опыт

avgust 
crop protection

Культура:

сахарная свекла, гибрид РМС-121

Дата обработки:

7 августа

Норма расхода препарата:

0,8 л/га

**Воронежская область,
Рамонский район, ВНИИСС**

Балий®

Степень поражения растений до обработки



Балий®

Результаты применения

Развитие болезней через 10 дней после обработки

Вариант	Церкоспороз		Мучнистая роса	
	R, %	P, %	R, %	P, %
Балий	4	4,8	13,6	17
Балий + Полифем	3,2	4	11,8	16
Балий + Аллюр	3,2	4,2	12,4	16
Контроль	11	15	53	80

ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

Через 10 дней после обработки



Балий



Балий + ПАВ Аллюр



Балий + ПАВ Полифем

Балий®

Результаты применения

Развитие болезней через 22 дня после обработки

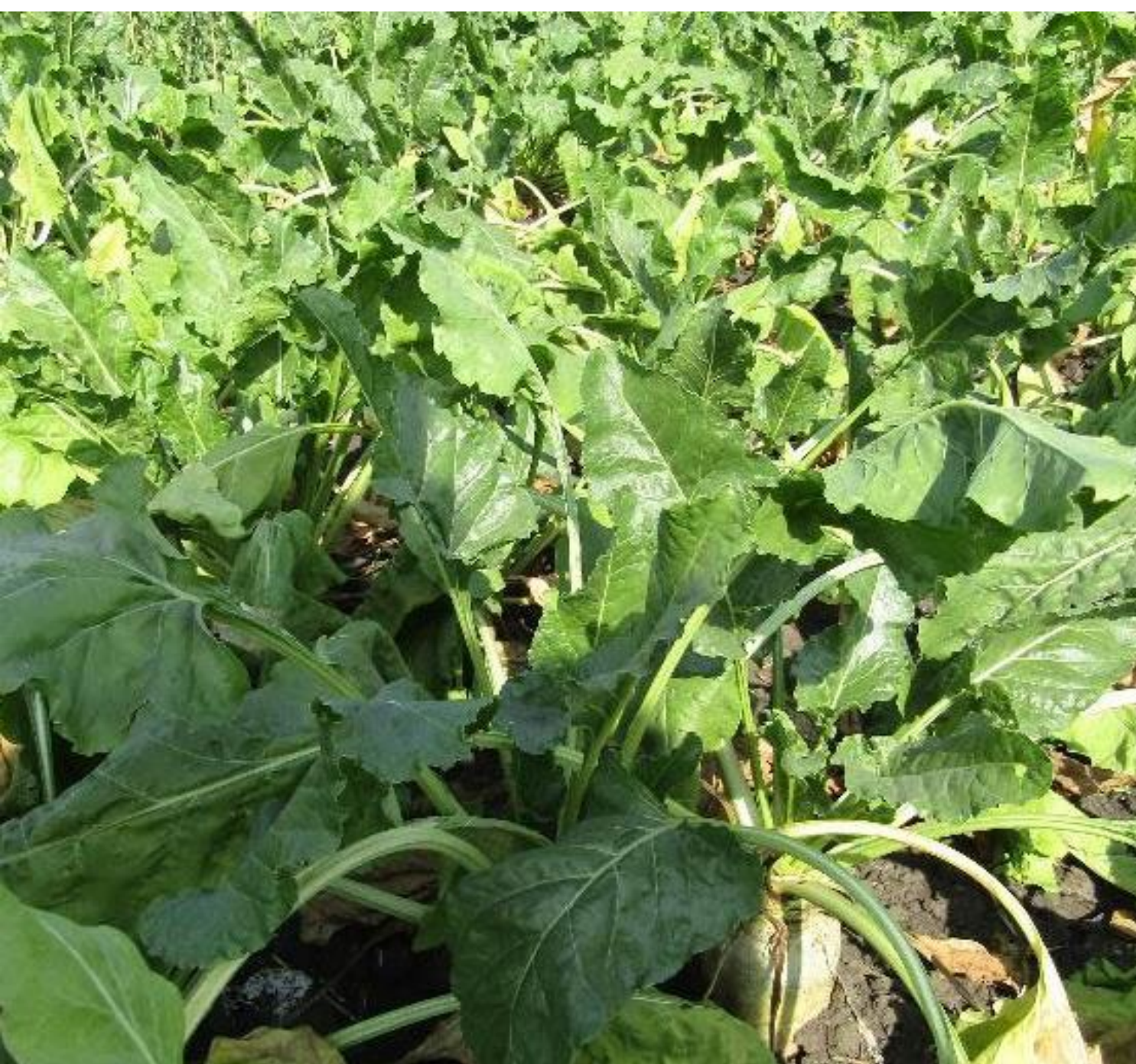
Вариант	Церкоспороз		Мучнистая роса	
	R, %	P, %	R, %	P, %
Балий	5,2	5,8	16	20
Балий + Полифем	4	4,4	13,8	18
Балий + Аллюр	4	4,2	14	18,6
Контроль	18	24	73	100

ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

Через 28 дней после обработки



Балий



Балий + ПАВ Аллюр



Балий + ПАВ Полифем

ФУНГИЦИД

Балий®

Результаты применения

avgust 
crop protection



**Контроль без обработки
на ту же дату**

Балий®

Результаты применения

Развитие болезней через 22 дня после обработки

Вариант	Урожайность, т/га	Сахаристость, %	Прибавка урожая, т/га
Балий	36,8	18,5	4,8
Балий + Полифем	38,2	18,5	6,2
Балий + Аллюр	38	18,5	6
Контроль	32	17	-

Балий®

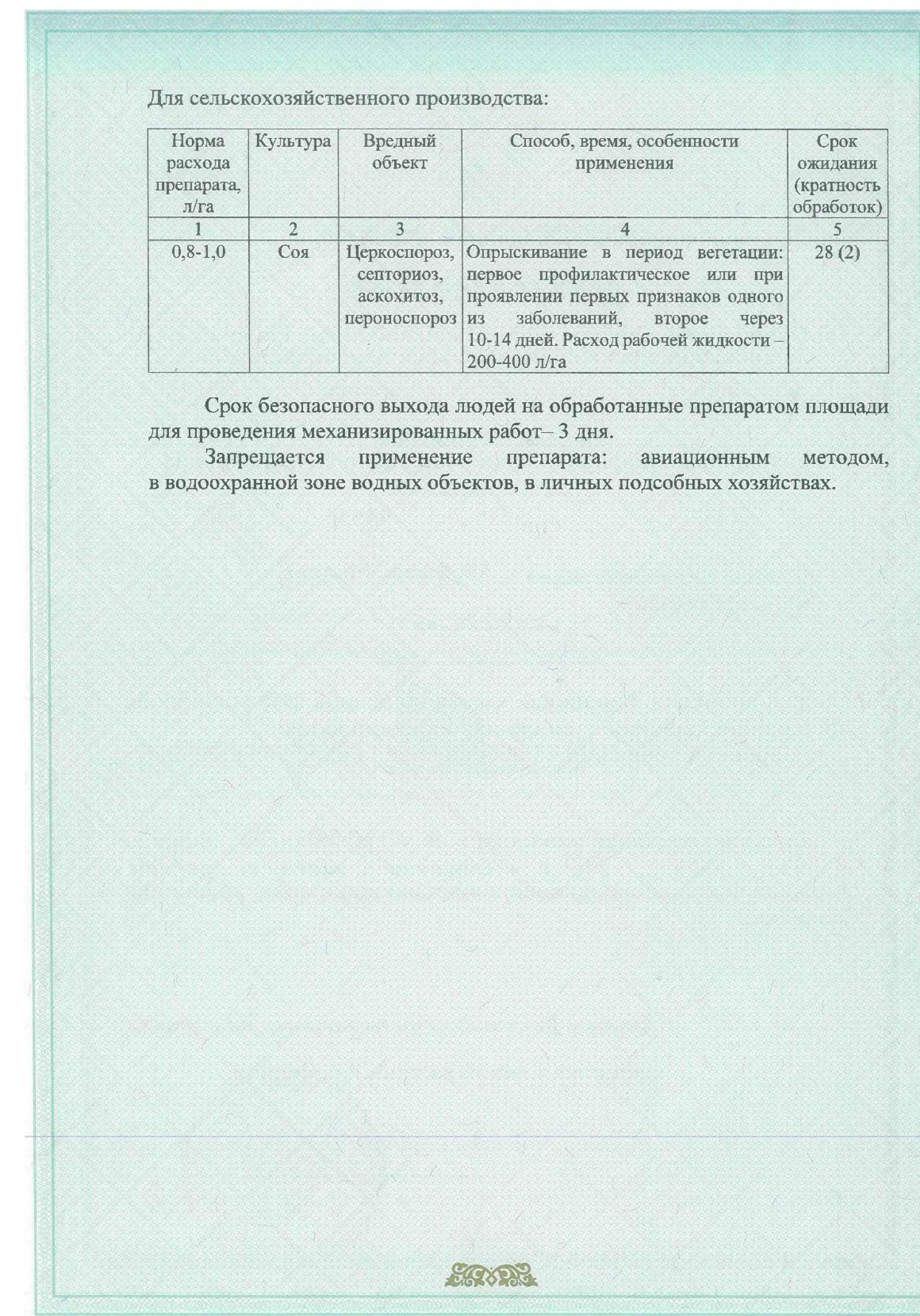
Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:

Норма расхода препарата, л/га	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения	Срок ожидания (кратность обработок)
1	2	3	4	5
0,6-0,8	Пшеница яровая и озимая	Ржавчина бурая, ржавчина желтая, септориоз листьев и колоса, мучнистая роса, пиренофороз	Опрыскивание в период вегетации: первая обработка – в фазу выхода в трубку, вторая – выдвигание колоса. Расход рабочей жидкости – 300 л/га	40(1-2)
	Ячень яровой и озимый	Сетчатая пятнистость, темно-бурая пятнистость, ринхоспориоз, мучнистая роса, ржавчина карликовая	Опрыскивание в период вегетации в фазы появления флагового листа-начало колошения. Расход рабочей жидкости – 300 л/га	40(1)
	Рожь озимая	Ржавчина бурая, ринхоспориоз		
0,6-0,8	Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	Опрыскивание в период вегетации: первая обработка – по первым признакам одного из заболеваний, последующая через 10-14 дней. Расход рабочей жидкости – 200-300 л/га	28(2)
	0,8-1,0	Виноград	Черная пятнистость, оидиум, альтернариоз	Опрыскивание в период вегетации: первая обработка – в фазу выхода в соцветия, последующие через 10-14 дней. Расход рабочей жидкости – 800-1000 л/га

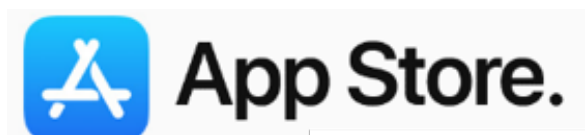
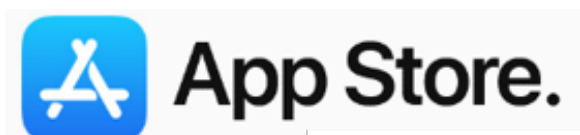
Срок безопасного выхода людей на обработанные препаратом площади для проведения механизированных работ по уходу за растениями – 3 дня, для ручных работ – 7 дней.
Запрещается применение препарата: авиационным методом, в водоохранной зоне водных объектов, в личных подсобных хозяйствах.



Мобильные приложения



Каталог продукции
для России и Беларуси

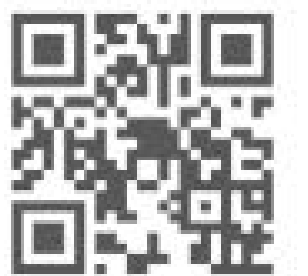


Август Чекер.
Защита от контрафакта





avgust 
crop protection



С нами расти легче

avgust.com