

ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

дифлубензурон, 240 г/л

**Превращение
вредителей
отменяется!**



ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Общая информация



ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Общая характеристика

avgust 
crop protection

Инсектицид из класса ингибиторов синтеза хитина для защиты полевых, овощных культур и садов от листогрызущих вредителей, а также для борьбы с саранчовыми



ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Общая
характеристика

avgust 
crop protection

дифлубензурон, 240 г/л

Препаративная форма
водно-суспензионный концентрат

Культуры
яблоня, рапс, капуста, кукуруза,
подсолнечник, соя, пастбища, участки,
заселенные саранчовыми

Спектр действия
комплекс чешуекрылых вредителей

ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Преимущества

- высокая эффективность против чешуекрылых вредителей, в т. ч. капустной моли
- уникальный химический класс и специфический механизм действия
- уничтожение популяций вредителей, устойчивых к пиретроидам и ФОС
- снижение количества обработок в 2 - 3 раза по сравнению с обычными инсектицидами
- умеренное негативное влияние на полезных насекомых, хищных клещей и пчел
- возможность авиационного применения против саранчовых

ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Спектр действия

В садах:

яблонная плодожорка, моль-малютка,
кольчатый шелкопряд, златогузка,
боярышница

На рапсе и капусте:

капустная совка, белянки, капустная моль

На кукурузе, подсолнечнике и сое:

хлопковая совка

На пастбищах:

саранчовые



Герольд®

Механизм действия

Обладает контактным и кишечным действием, нарушает личинные процессы у вредных насекомых.

Коренным образом отличается по своему действию от ФОС и пиретроидных препаратов.

Не действует на имаго, но нарушает развитие яиц и личинок. Овицидный эффект проявляется при откладке самками яиц на обработанные растения



Герольд®

Скорость воздействия

Гибель личинок вредителей наблюдается примерно через 10 дней после опрыскивания, однако уже через 3 - 5 дней они начинают меньше двигаться и резко снижают потребление пищи



ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Период защитного
действия

**Сохраняет активность
в течение 25 - 30 дней
после опрыскивания**



Герольд®

Регламенты применения

Культура	Вредитель	Норма расхода препарата, л/га
Яблоня	Яблонная плодожорка	1 - 2
	Моль-малютка	0,5
	Кольчатый шелкопряд, златогузка, боярышница	0,2

Герольд®

Регламенты применения

Культура	Вредитель	Норма расхода препарата, л/га
Капуста	Капустная совка, белянки, капустная моль	0,15
Рапс	Капустная моль	0,5 - 1
Кукуруза, подсолнечник, соя	Хлопковая совка	0,5 - 1

Герольд®

Регламенты применения

Культура	Вредитель	Норма расхода препарата, л/га
Пастбища, луга, участки, заселенные саранчовыми	Саранчовые	0,05
Пастбища, луга, участки, заселенные саранчовыми, дикая растительность		0,05 (A)

Герольд®

Особенности применения

- Рапс против капустной моли обрабатывают однократно в период появления гусениц младших возрастов
- Капусту против комплекса чешуекрылых вредителей, а также кукурузу, подсолнечник и сою против хлопковой совки обрабатывают в период отрождения гусениц младших возрастов однократно



Герольд®

Особенности применения

Сады против плодовой и листовой минерной обработки в начале яйцекладки вредителей, против листогрызущих чешуекрылых – при появлении гусениц младших возрастов.

В борьбе с плодовой на ранних сортах достаточно одного опрыскивания, на поздних – двух.

Виноградники против гроздевой листовертки обрабатывают в период вегетации. Возможна двукратная обработка



Герольд®

Особенности применения

Обработку против саранчовых проводят однократно в период массового отрождения и развития личинок **(обязательно до окрыления саранчи!)**.

Если в популяции уже появилось много окрыленной саранчи, лучше использовать Герольд® в смеси с любым быстродействующим инсектицидом, эффективным против имаго



ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Особенности применения

Рекомендуется добавить в рабочий раствор инсектицида адъювант (например, Аллюр® или Полифем®).

Жесткую воду для приготовления рабочего раствора следует подготовить с помощью кондиционера Сойлент®

ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Ограничения

avgust 
crop protection

Малоопасен для пчел (3-й класс опасности).

Но все же следует соблюдать следующие инструкции: обязательно за 4 - 5 суток оповещать пчеловодов пасек о характере, сроках и зонах обработки; проводить обработку утром или вечером при скорости ветра не более 4 - 5 м/с; соблюдать погранично-защитную зону для пчел не менее 2 - 3 км; обеспечить ограничение лёта пчел не менее 36 - 48 часов

ИНСЕКТИЦИД

avgust 
crop protection

Герольд®

Расход рабочей жидкости

на полевых культурах и против саранчовых, – **200 - 400 л/га**,
в садах – **600 - 1200 л/га**; для авиаобработки – **25 - 50 л/га**



ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Совместимость

Совместим с большинством инсектицидов
и фунгицидов, за исключением
сильнощелочных препаратов

ИНСЕКТИЦИД

Герольд®

Возможность возникновения
резистентности

Перекрестной резистентности к дифлубензурону не отмечено. Рекомендуется применять препарат для борьбы с вредителями, популяции которых выработали устойчивость к пиретроидным и ФОС инсектицидам

Герольд®

Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:

1	2	3	4	5
1-2	Яблоня	Яблонная плодоярка	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 600-1200 л/га	40(2)
0,5		Моль-малютка		
0,2		Кольчатый шелкопряд, златогузка, боярышница		
0,15	Капуста	Капустная совка, белянки, капустная моль	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 200-400 л/га	30(1)
0,05	Пастбища, луга, участки, заселённые саранчовыми	Саранчовые	Опрыскивание в период развития личинок. Расход рабочей жидкости 200-400 л/га	-(1)
0,05 (А)	Пастбища, участки, заселённые саранчовыми, дикая растительность			

Для личных подсобных хозяйств:

1	2	3	4	5
10 мл/10 л воды (Л)	Яблоня	Яблонная плодоярка, листовертки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 1-5 л/дерево (в зависимости от объема кроны)	40(2)
	Декоративные кустарники	Пяденицы, боярышница, бражник	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 0,5-1 л/куст	-(1)
	Смородина	Гли, смородиновая почковая моль, листовертки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 0,5-1 л/куст	30(1)
5 мл/10 л воды (Л)	Капуста	Капустная совка, белянки, капустная моль	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 2-4 л/100 м ²	30(1)
	Цветочные культуры открытого грунта	Агатова совка, совка-гамма, капустная моль	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости - 2-4 л/100 м ²	-(1)

Запрещается применение в водоохранной зоне водных объектов. Срок безопасного выхода людей на обработанные пестицидом площади для проведения механизированных и ручных работ – 3 дня.

Герольд®

Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:

Норма применения препарата, л/га	Культура	Вредный объект	Способ, сроки, особенности применения пестицида	Срок ожидания (кратность обработок)
1	2	3	4	5
0,5-1,0	Кукуруза, подсолнечник, соя	Хлопковая совка	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	30(1)
	Рапс	Капустная моль		

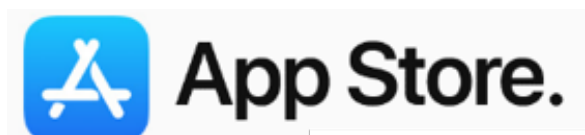
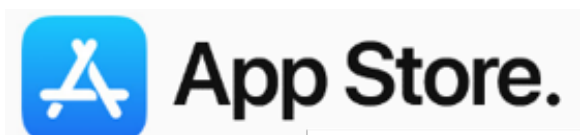
Срок безопасного выхода людей на обработанные пестицидом площади для проведения механизированных работ – 3 дня.

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