гарант оптима

КАТАЛОГ

2015

УВАЖАЕМЫЕ ПАРТНЁРЫ!

Предлагаем Вам программу по защите растений на 2015 год. Высокий уровень конкуренции заставляет нас искать новый, ещё более индивидуальный и качественный подход в работе!

Труд нашей команды направлен на выстраивание двустороннего диалога с конечным потребителем. Мы всегда хотим знать, что хотите Вы и готовы предложить Вам широкий спектр высококачественных средств защиты растений компании «Берлуга» Венгрия, семян «Нертус Агро» Россия, удобрений «ADOB» Польша и новейших технологий их применения.

К комплексной программе по защите растений на 2015 год прилагается диск с подробными характеристиками предлагаемых нами продуктов и услуг, рекомендациями и технологиями по внесению и применению, информация о производителях средст защиты растений, гибридов, удобрений а также справочник сортов растений разрешённых на территории РФ.

Наши специалисты разработают для Вас индивидуальную программу по технологии применения и внесения, помогут с выбором необходимых препаратов, предложат максимально эффективные баковые смеси, произведут расчёт, на время проведения работ, выедут в хозяйство. Вам необходимо лишь позвонить и сделать заявку.

Мы несём личную ответственность за качество и эффективность предлагаемых продуктов и услуг!

Мы видим основную цель нашей работы в том, чтобы Вы получали высокий урожай отличного качества, сокращали затраты на его выращивание и имели более высокую прибыль.

Выражаем огромную благодарность нашим постоянным партнёрам!

Система скидок! 100% гарантия качества, разъяснительная работа по использованию препаратов. Возможность отсрочки платежа!

Мы всегда открыты для новых друзей!

С Уважением,
коллектив ООО «Гарант Оптима».

ВЕНГЕРСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

BERLUGA

Берлуга Кфт нарабатывает свои препараты на заводе «Агрокемия Шейе» в Венгрии.

Здесь действуют четыре производственные линии:

- производства фунгицидов в форме суспензий (от 3 до 16 т в сутки, в зависимости от концентрации);
- производства остальных форм фунгицидов (24 т/сутки);
- производства гербицидов (24 т/сутки);
- производства инсектицидов (24 т/сутки).

Завод располагает четырьмя автоматическими фасовочными линиями с закупориванием крышек, нанесением этикеток и маркировки.

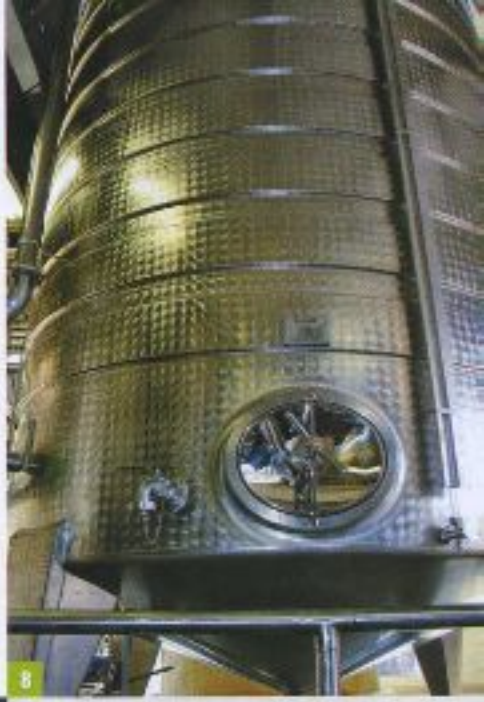
В конце 2011 года на предприятии установили еще три реактора для производства препаратов. Также на территории предприятия оборудован новый склад для готовой продукции с возможностью размещения паллет в 3 яруса.

1

2

3

1. Нанесение этикетки на препарат «Ягуар Супер 100».
2. Нанесение этикетки на препарат «Фатрин».
3. Склад готовой продукции.
4. Парогенераторы.
5. Розлив препарата в 1л канистры.
6. Информационное табло производственной линии.
7. Нанесение маркировки на канистру.
8. Реактор для приготовления препаратов.


8

4

5

6

7

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ИНСЕКТИЦИДЫ				
Контадор, ВРК (200г/л имидаклоприда)	Венгрия, 10х1л	Пшеница озимая	Хлебная жужелица	0,2 – 0,25
		Пшеница озимая и яровая	Клоп вредная черепашка	0,1 – 0,15
		Картофель	Колорадский жук	0,1
Фатрин, КЭ (100г/л альфа-циперметрина)	Венгрия, 4х5л	Пшеница	Клоп вредная черепашка	0,1 – 0,15
			Блошки, трипсы, цикадки, тли, пьявица	0,1
		Ячмень	Пьявица	0,1
		Рапс (семена, масло) горчица (кроме горчицы на масло)	Рапсовый цветоед, крестоцветные блошки	0,1 – 0,15
		Картофель	Колорадский жук	0,07 – 0,1
		Свекла кормовая и сахарная	Свекловичная листовая тля, свекловичная минирующая муха	0,1
		Горох	Гороховая зерновка, гороховая плодожорка, гороховая тля	0,1
		Пастбища, дикая растительность	Саранчовые	0,3
		Люцерна (с.п.)	Долгоносики, клопы, тли	0,15 – 0,2
		Картофель (л.х.)	Колорадский жук	1мл/100м^2
		Яблоня (л.х.)	Яблоневая плодожорка, листовертки	3 мл/10 л воды
Шаман, КЭ (500г/л хлорпирифоса + 50г/л циперметрина)	Венгрия, 4х5л	Пшеница озимая	Хлебная жужелица	0,75 – 1,0
		Пшеница яровая	Клоп вредная черепашка, хлебные жуки, пьявицы, тли	
		Ячмень	Пьявицы	0,75
		Рапс	Крестоцветные блошки	0,5 – 0,6
			Рапсовый цветоед, стеблевой и семенной скрытнохоботники	
Димет, КЭ (400г/л диметоата)	Китай, 2х10л	Пшеница	Хлебная жужелица, клоп вредная черепашка, пьявица, внутристеблевые мухи, тли, трипсы	1,0 – 1,5
		Рожь, ячмень	Пьявица, внутристеблевые мухи, тли, трипсы	1,0 – 1,2

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ИНСЕКТИЦИДЫ				
Димет, КЭ (400г/л диметоата)	Китай, 2х10л	Овес	Внутристеблевые мухи, тли	1,0 – 1,2
		Зернобобовые	Бобовая огневка, гороховая плодожорка, тли	0,5 – 1,0
		Яблоня, груша	Щитовки, ложнощитовки, клещи, листовертки, тли, медяница, моли, плодожорка, листогрызущие гусеницы, жуки	0,8 – 2,0
		Свекла сахарная, свекла кормовая	Клопы, листовая тля, блошки, минирующая муха и моль, клещи, цикадки, мертвоеды	0,5 – 1,0
		Овощные культуры (с.п.)	Клещи, тли, трипсы, клопы	0,5 – 1,0
		Картофель (с.п.)	Тли	2,0 – 2,25
			Картофельная моль	1,5 – 2,0
		Люцерна (с.п.)	Клопы, тли, люцерновая толстоножка, клещи	0,5 – 1,0
		Лен-долгунец	Плодожорки, трипсы, совка-гамма	0,5 – 1,0
		Конопля технического назначения (сорта, разрешенные для выращивания в РФ)	Листовертки, тли	1,2 – 2,0
		Кенаф	Клопы, тли	1,5
		Смородина (питомники, маточники)	Листовертки, галлицы, тли	1,2 – 1,6
		Малина (маточники)	Клещи, тли, цикадки, галлицы	0,6 – 1,2
		Люпин (с.п.)	Стеблевая минирующая муха, тли	0,8
Дипломат, КЭ (50г/л лямбда-цигалотрин)	Венгрия, 2х10л	Пшеница	Хлебные жуки, пшеничный трипс, блошки, цикадки	0,2
			Клоп вредная черепашка, тли, пьявица	0,15
		Ячмень	Мухи, пьявица, цикадки, трипсы, стеблевые пилильщики, тли	0,15 – 0,2
		Рапс	Рапсовый цветоед	0,1 – 0,15
		Картофель	Колорадский жук	0,1

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ГЕРБИЦИДЫ				
Евро-Ленд, ВРК (33г/л имазамокса + 15г/л имазапира)	Венгрия, 4х5л	Подсолнечник (гибриды, устойчивые к имидазолинонам)	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	1,0 – 1,2
Бентус, ВР (480г/л бентазона)	Венгрия, 2х10л	Пшеница яровая и озимая, рожь, ячмень, овес	Однолетние двудольные, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и МЦПА, сорняки	2 – 4
		Пшеница, ячмень, яровые с подсевом клевера	Однолетние двудольные, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и некоторые многолетние двудольные сорняки	2
		Пшеница, ячмень, яровые с подсевом люцерны		2 – 3
		Горох на зерно		3 – 4
		Лен-долгунец		
		Соя	Однолетние двудольные, в т.ч. дурнишник обык.	1,5 – 3
Гонор, КС (500г/л прометрина)	Венгрия, 4х5л	Подсолнечник	Однолетние двудольные и злаковые сорняки	2,0 – 3,5
		Нут		3,0
		Картофель		2,0 – 3,5
		Морковь		1,5 – 3,0
		Соя		2,5 – 3,0
		Горох на зерно		2,5 – 3,5
		Кориандр		2,0 – 3,0
Доцент, КЭ (160г/л фенмедифама + 160г/л десмедифама)	Венгрия, 4х5л	Свекла сахарная, кормовая	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. щирица и некоторые однолетние злаковые	1,0 – 3,0
Евро-Ланг, ВРК (100г/л имазетапира + биоактиватор NN-21)	Венгрия, 4х5л	Подсолнечник (гибриды, устойчивые к препарату Евро-Ланг, ВРК)	Однолетние и многолетние злаковые и однолетние двудольные сорняки, в т.ч. виды амброзии	1,0 – 1,2
Антал, ВР (344г/л 2,4 – Д к-ты + 120г/л дикамбы)	Венгрия, 20л	Пшеница озимая, рожь	Однолетние двудольные, в т. ч. устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х виды, и некоторые многолетние двудольные сорняки	0,6 – 0,8
		Пшеница яровая, ячмень, овес, просо		0,5 – 0,7
		Кукуруза (на зерно)	Однолетние двудольные, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и некоторые многолетние двудольные сорняки	1 – 1,5

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ГЕРБИЦИДЫ				
Рауль, ВР (360г/л глифосата к-ты в виде изопропиламинной соли)	Китай, 20л	Плодовые, цитрусовые, виноградники	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	2,0 – 4,0
		Плодовые, цитрусовые	Многолетние злаковые и двудольные сорняки	4,0 – 8,0
		Виноградники		4,0
		Свекла сахарная, кукуруза	Однолетние и многолетние сорняки, в т.ч. пырей	2,0 – 5,0
		Картофель		2,0 – 3,0
		Соя, подсолнечник, капуста	Однолетние и многолетние двудольные и злаковые сорняки	2,0 – 3,0
		Пары и поля, предназначенные под посев различных культур (яровые зерновые, овощные, картофель, технические, масличные, бахчевые), а также однолетних цветочных (с.п.)	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	2,0 – 4,0 2,0 – 4,0 (А)
			Многолетние злаковые и двудольные сорняки	4,0 – 6,0 4,0 – 6,0 (А)
			Злостные многолетние сорняки (свинорой, выонок полевой, бодяк полевой и др.)	6,0 – 8,0 6,0 – 8,0 (А)
		Люцерна	Повилика тонкостебельная	0,5 – 0,6
		Поля, предназначенные под с.п. многолетних злаковых трав	Многолетние, однолетние злаковые и двудольные сорняки	4,0 – 8,0
		Земли несельскохозяйственного назначения	Однолетние и многолетние сорняки	2,0 – 4,0 2,0 – 4,0 (А)
			Многолетние злаковые и двудольные сорняки	4,0 – 6,0 4,0 – 6,0 (А)
		Поля, предназначенные под посевы льна-долгунца	Пырей ползучий	3,0
		Зерновые	Десикация	3,0
		Лен-долгунец		2,0 – 3,0
		Подсолнечник		2,0 – 3,0 (А)
Прометей, ВДГ (750г/кг трибенурон-метила)	Венгрия, 10х0,5кг	Подсолнечник, среднеустойчивый к Прометей, ВДГ	Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки	15 – 25г/га + 200мл ПАВ Дар-90 (2)
		Подсолнечник, устойчивый к Прометей, ВДГ		25 – 50г/га + 200мл ПАВ Дар-90 (1)

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ГЕРБИЦИДЫ				
Серп, ВРК (100г/л имазетапира)	Венгрия, 2х10л	Соя	Однолетние и многолетние злаковые и однолетние двудольные	0,5 – 0,8
		Нут, горох на зерно, горох овощной на семена и для промышленной переработки		0,5 – 0,75
Карнаби, ВДГ (500г/кг трифлусульфурон-метила)	Россия, 10х0,6кг	Свекла сахарная	Однолетние двудольные сорняки	30г/га с 200мл ПАВ Дар-90
Лемур, КЭ (40г/л квизалофоп-П-тефурила)	Венгрия, 4х5л	Свекла сахарная и кормовая, соя, подсолнечник, нут, лён-долгунец, лук (кроме лука на перо), морковь, капуста белокочанная, картофель, рапс	Однолетние злаковые сорняки (виды щетинника, просо куриное, просо сорнополевое)	0,75 – 1,0
			Многолетние злаковые сорняки (в т.ч. пырей ползучий)	1,0 – 1,5
Делегат, СП (600г/кг метсульфурон-метила)	Венгрия, 10х0,25кг	Пшеница и ячмень яровые, овес	Однолетние двудольные и некоторые многолетние двудольные сорняки (бодяк полевой)	0,008 – 0,01
		Пшеница озимая		
		Лён-долгунец		
Меридиан, ВР (267г/л клопиралида + 67г/л пиклорама)	Венгрия, 4х5л	Рапс яровой, озимый	Однолетние и многолетние двудольные сорняки, в т.ч. подмаренник цепкий, виды ромашки, горца и другие	0,3 – 0,35
Метроном, ВСК (700г/л метамитрона)	Венгрия, 4х5л	Свекла сахарная и кормовая, озимый	Однолетние двудольные и некоторые злаковые сорняки	1,5 – 6,0
Милена, КС (40г/л никосульфурона)	Венгрия, 4х5л	Кукуруза на зерно и силос	Однолетние и многолетние злаковые и некоторые однолетние двудольные сорняки	1,0 – 1,5
Риманол, ВДГ (250г/кг римсульфурона)	Венгрия, 10х0,5кг	Кукуруза	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	40г/га + 200мл ПАВ Дар-90
			Многолетние и однолетние злаковые и двудольные сорняки	30г/га + 20г/га или 50г/га с 200мл ПАВ Дар-90
		Картофель	Многолетние (пырей ползучий), однолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки	30г/га + 20г/га или 50г/га с 200мл ПАВ Дар-90

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ГЕРБИЦИДЫ				
Пираклид, ВДГ (750г/кг клопиралида)	Венгрия, 10х0,5кг Россия, 10х0,5кг	Свекла сахарная	Все виды ромашки, горца, осота, бодяка	0,04 – 0,12
		Пшеница и ячмень озимые и яровые, овес	Однолетние двудольные и некоторые многолетние сорняки (осот, бодяк)	0,12
		Рапс яровой	Все виды ромашки, горца, осота, бодяка	0,12
		Рапс яровой и озимый (с.п.)		
		Лен-долгунец		0,09
		Газоны	Однолетние и многолетние двудольные сорняки	0,12 – 0,25
Декабрист, ВР (480г/л дикамбы к-ты в виде диметиламинной соли)	Венгрия, 4х5л	Пшеница и ячмень яровые и озимые, рожь	Однолетние двудольные, сорняки, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х виды, и некоторые многолетние двудольные, включая виды осота, бодяк и др.	0,15 – 0,3
		Кукуруза (на зерно)	Однолетние двудольные, сорняки в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и триазинам, и некоторые многолетние двудольные, включая виды осота, бодяк и др.	0,4 – 0,6
Тезис, ВДГ (500г/кг римсульфурона + 250г/кг тифенсульфурон-метила)	Венгрия, 10х0,5кг	Кукуруза на зерно и силос	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	20г/га + 200мл ПАВ ДАР-90
			Многолетние и однолетние злаковые и двудольные сорняки	25г/га + 200мл ПАВ ДАР-90
Тризлак, ВДГ (750г/кг трибенурон-метила)	Венгрия, 10х0,5кг	Пшеница и ячмень яровые, овес	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х	0,015 – 0,02
		Пшеница и ячмень яровые и озимые, овес	Однолетние двудольные, в т.ч.устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х, и бодяк полевой	0,02 – 0,025
Профессор, КЭ (112г/л этофумезата + 91г/л фенмедифама + 71г/л десмедифама)	Венгрия, 4х5л	Свекла сахарная и кормовая	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. щирица и некоторые однолетние злаковые	1,0 – 3,0
Эфион, КЭ (564г/л 2,4-Д кислоты в виде 2-этилгексилового эфира)	Венгрия, 20л	Пшеница и ячмень яровые	Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки	0,6 – 0,8
		Пшеница озимая		0,8 – 1,0
		Кукуруза		0,8 – 1,2

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ГЕРБИЦИДЫ				
Ягуар Супер 100, КЭ (100г/л феноксапроп-П-этила + 27г/л антидота клоквин-тосетмексила)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая	Однолетние злаковые сорняки (виды щетинника, просо куриное и сорнополевое)	0,4 – 0,6/ 0,6 – 0,9
			Овсюг	0,5 – 0,7
		Пшеница озимая	Однолетние злаковые (овсюг, виды щетинника, метлица, просовидные)	0,6 – 0,75
Силач, ВР (глифосата калийная соль 540г/л по кислоте)	Китай, 20л	Поля, предназначенные под посев различных культур	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	1,4 – 2,5
			Многолетние злаковые и двудольные сорняки	2,5 – 4,0
		Земли не с/х использования	Однолетние, чувствительные многолетние нежелательные злаковые и двудольные травянистые растения	1,4 – 2,8
			Все виды нежелательной растительности	2,0 – 3,0
			Устойчивые нежелательные травянистые растения, лиственные древесно-кустарниковые породы	3,0 – 5,0
		Пары	Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	1,4 – 2,8
Хатор, ВР (300г/л клопиралида)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая и озимая, ячмень, овёс	Виды ромашки, горца, гречишка вьюнковая, виды бодяка, осота, латука	0,16 – 0,5
		Свекла сахарная		0,3 – 0,5
		Кукуруза на зерно и силос		0,5 – 1
		Рапс яровой (с.п.)	Виды осота, ромашки, горца	0,3 – 0,4
		Рапс яровой и озимый		0,5 – 1,0
		Земляника	Многолетние двудольные (осоты, щавель, одуванчик) и некоторые однолетние двудольные сорняки (виды ромашки, горца)	0,5 – 0,6
		Газоны	Виды ромашки, осота, гречишки, одуванчик	0,16 – 0,66
		Земляника	Однолетние и многолетние двудольные	0,5 – 0,6

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ГЕРБИЦИДЫ				
Хатор, ВР (300г/л клопиралида)	Венгрия, 4х5л	Лён-долгунец	Виды осота, бодяка, ромашки, горца	0,16 – 0,66
Флоракс, КС (550г/л 2,4-Д кислоты + 7,4г/л флорасулама)	Китай, 20л	Пшеница яровая и озимая, ячмень яровой	Однолетние, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х, и некоторые многолетние двудольные сорняки	0,3 – 0,5
Анаконда, КЭ (960г/л С-метолахлора)	Венгрия, 4х5л	Кукуруза (на зерно), соя, рапс яровой, подсолнечник, свекла сахарная	Однолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки	1,3 – 1,6
Сокол, КЭ (104г/л галаксифоп-Р-метила)	Венгрия, 4х5л	Свекла сахарная и кормовая, соя, подсолнечник, рапс яровой	Однолетние злаковые сорняки (виды щетинника, просо куриное, просо сорное)	0,5
		Свекла сахарная и кормовая, рапс яровой, подсолнечник*	Многолетние злаковые сорняки (пырей ползучий)	1,0
Ягуар Супер 7,5, ЭМВ (69г/л феноксапроп-П-этила + 34,5г/л антидота клоквинтосат-мексила)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая и озимая, ячмень яровой	Однолетние злаковые (овсюг, виды щетинника, метлица полевая, просо сорное, просо куриное)	0,8 – 1,0
Герцог, ВК (500г/л МЦПА к-ты в виде смеси диметиламинной, калиевой и натриевой солей)	Венгрия, 4х5л	Пшеница, ячмень, рожь озимые	Однолетние двудольные сорняки	1,0 – 1,5
		Пшеница, ячмень, овес яровые		0,7 – 1,5
		Горох на зерно		0,5 – 0,8
		Картофель (среднеспелые и позднеспелые сорта)		1,2
		Лен-долгунец		0,8 – 1,0
Тореро, КС (600г/л метрибузина)	Венгрия, 4х5л	Картофель	Однолетние двудольные и злаковые сорняки	0,5 – 1,1
		Соя		0,6 – 1,0
		Кукуруза (на зерно)		0,8 – 1
Юнкер, ВР (40г/л имазамокса)	Венгрия, 4х5л	Горох (на зерно)	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	0,75 – 1,0
		Соя		
ФУНГИЦИДЫ				
Виконт, СП (640г/кг манкоцеба + 80г/кг металаксила)	Венгрия, 1 кг	Картофель	Фитофтороз, альтернариоз	2,0 – 2,5

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ФУНГИЦИДЫ				
Золтан, КЭ (250 г/л пропиконазола + 80 г/л ципроконазола)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая и озимая	Ржавчина бурая, ржавчина желтая, ржавчина стеблевая, септориоз листьев и колоса, пиренофороз, мучнистая роса	0,4 – 0,5
		Ячмень яровой, озимый	Гельминтоспориозные пятнистости (темно-бурая, сетчатая, полосатая), мучнистая роса, ржавчина карликовая, ржавчина стеблевая, ринхоспориоз	
		Рожь озимая	Мучнистая роса, ржавчина бурая, ржавчина стеблевая, ринхоспориоз, септориоз	
		Овес	Корончатая ржавчина, красно-бурая пятнистость	
		Свекла сахарная	Церкоспороз, фомоз, мучнистая роса	0,5 – 0,7
Пеон, КЭ (250г/л пропиконазола)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая и озимая	Мучнистая роса, ржавчина бурая, ржавчина желтая, ржавчина стеблевая, септориоз, гельминтоспориозная пятнистость	0,5
		Ячмень яровой и озимый	Сетчатая пятнистость, мучнистая роса, ржавчина карликовая, ржавчина стеблевая, ржавчина желтая, ринхоспориоз	0,5
		Рожь озимая	Ржавчины бурая и стеблевая, септориоз, ринхоспориоз, мучнистая роса, церкоспореллез	0,5
		Овес	Мучнистая роса, корончатая ржавчина, красно-бурая пятнистость	0,5
Казим, КС (500г/л карбендазима)	Венгрия, 4х5л	Пшеница, ячмень, рожь	Корневые и прикорневые гнили, предотвращение полегания	0,3 – 0,6
			Мучнистая роса, гельминтоспориоз	0,5 – 0,6
		Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса вращение полегания	0,6 – 0,8

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ФУНГИЦИДЫ				
Флуафол, КС (250г/л флутриафола)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая, озимая	Ржавчина бурая, ржавчина стеблевая, ржавчина желтая, мучнистая роса, септориоз, пиренофороз	0,5
		Ячмень яровой, озимый	Мучнистая роса, ржавчина карликовая, ржавчина желтая, ржавчина стеблевая, сетчатая пятнистость, темно-бурая пятнистость, ринхоспориоз, ржавчина бурая	0,5
		Свекла сахарная	Церкоспороз, мучнистая роса, фомоз	0,25
ФУМИГАНТЫ				
Альфин, ТАБ (560г/кг фосфида алюминия)	Китай, 10х1кг	Незагруженные зернохранилища	Насекомые – вредители запасов (кроме клещей)	5 г/м³
		Зерно продовольственное, семенное, фуражное насыпью в складах, в силосах элеваторов и затаренное в мешки под пленкой		9 г/т
ПРОТРАВИТЕЛИ				
Контадор Макси, КС (600г/л имидаклоприда)	Венгрия, 4х5л	Пшеница озимая	Хлебная жужелица	0,6 – 0,75
		Пшеница, ячмень	Внутристебельные мухи, хлебные блошки	0,3 – 0,5
		Рапс	Крестоцветные блошки	3,0 – 6,0
		Кукуруза	Проволочники и ложнопроволочники, внутристебельные мухи	5,0 – 6,0
		Подсолнечник	Проволочники и ложнопроволочники	6,0 – 7,0
Ректор, КС (140г/л имидаклоприда + 150г/л пенцикурона)	Венгрия, 1х10л	Картофель	Колорадский жук, тли, проволочники, ризоктониоз, парша обыкновенная	0,7 – 1,0
Раназол Ультра, КС (120г/л тебуконазола)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая, озимая	Твердая головня, пыльная головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, снежная плесень, септориоз, плесневение семян	0,2 – 0,25

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ПРОТРАВИТЕЛИ				
Раназол Ультра, КС (120г/л тебуконазола)	Венгрия, 4х5л	Ячмень яровой, озимый	Каменная (твердая), пыльная головня, пыльная ложная головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, сетчатая пятнистость, плесневение семян	0,2 – 0,25
		Овес	Пыльная, покрытая головня, красно-бурая пятнистость, плесневение семян	
		Рожь озимая	Гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, снежная плесень, плесневение семян	
Тритон, КС (60г/л тиабендазола + 60г/л тебуконазола + 40г/л имазалила)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая и озимая	Твердая головня, пыльная головня, фузариозная корневая гниль, гельминтоспориозная корневая гниль, плесневение семян	0,4 – 0,5
		Ячмень яровой и озимый	Каменная головня, пыльная головня, ложная пыльная головня, гельминтоспориозная и фузариозная корневые гнили, плесневение семян, полосатая и темно-бурая пятнистости	
		Овес	Пыльная головня, покрытая головня, плесневение семян, красно-бурая пятнистость, фузариозная и гельминтоспориозная корневые гнили	
		Рожь озимая	Фузариозная и гельминтоспориозная корневые гнили, тифулёз, плесневение семян	
Тебузил, КС (60г/л тебуконазола + 100г/л имазалила)	Венгрия, 4х5л	Пшеница озимая	Пыльная и твердая головня, фузариозная, гельминтоспориозная корневые гнили, ризоктониозная прикорневая гниль,мучнистая роса, плесневение семян	0,3 – 0,4
			Фузариозная снежная плесень (в районах умеренно-депрессивного развития болезни)	0,4

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Вредный объект	Норма расхода препарата, л(кг)/га(т)
ПРОТРАВИТЕЛИ				
Тебузил, КС (60г/л тебуконазола + 100г/л имазапила)	Венгрия, 4х5л	Пшеница яровая	Пыльная и твердая головня, фузариозная, гельминтоспориозная корневые гнили, мучнистая роса, плесневение семян	0,3 – 0,4
		Ячмень яровой и озимый	Пыльная головня, ложная пыльная головня, каменная головня, фузариозная, гельминтоспориозная корневые гнили, сетчатая пятнистость, плесневение семян	0,3 – 0,4
		Подсолнечник	Фомопсис, белая гниль (прикорневая форма), серая гниль (семенная инфекция), фузариозная корневая гниль, плесневение семян	0,4
		Соя	Фузариозная корневая гниль, аскохитоз, фузариоз, плесневение семян	0,4
		Кукуруза (зерно, масло)	Пузырчатая головня, пыльная головня, гельминтоспориозная корневая гниль, фузариозные корневые и прикорневые гнили, фузариоз, плесневение семян и початков	0,4
		Рожь озимая	Стеблевая головня, фузариозная и гельминтоспориозная корневые гнили, мучнистая роса, плесневение семян, бурая ржавчина	0,3 – 0,4
			Фузариозная снежная плесень	0,4
		Рапс	Пероноспороз, корневые гнили, альтернариоз, плесневение семян	0,4
ДЕСИКАНТЫ				
Скорпион, ВР (150г/л диквата)	Венгрия, 2х10л	Подсолнечник	Десикация	1,0 – 2,0 2,0 (А)
Абидос, ВР (150г/л диквата)	Венгрия, 2х10л	Подсолнечник, рапс яровой и озимый	Десикация	2,0 2,0 (А)

* – в заключительной стадии регистрации; с.п. – семенные посевы; т.н. – технические нужды; л.х. – для личных подсобных хозяйств

ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОНСАЛТИНГОВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ADOB (ПОЛЬША)

Производственно-консалтинговое предприятие ADOB (Польша) на протяжении более 20 лет занимается производством микроэлементных удобрений и неорганических химикатов для использования в сельском хозяйстве.

Одно из ведущих направлений деятельности компании ADOB – изготовление по лицензии BASF AG® (Германия) жидких удобрений с микро-элементами АЗОСОЛ®. Удобрения выпускаются с использованием инновационного хелатирующего вещества ИДХА (совместная разработка компании BAYER, Германия и фирмы АДОБ).

Использование хелатных комплексов удобрений АЗОСОЛ® и АДОБ® обеспечивает максимальную доступность микроэлементов для растений и эффективность применения листовой подкормки с/х культур: как в повышении устойчивости культур к неблагоприятным факторам окружающей среды, так и в результативности урожаев.

1. Прибор для определения степени хелатизации микроэлементов в составе удобрений.
2. Информационный блок производственной линии.
3. Оборудование для производства хелатных микроудобрений ADOB.

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Особенности применения	Норма расхода препарата, л/га
МИКРОУДОБРЕНИЯ ДЛЯ ЛИСТОВОЙ ПОДКОРМКИ				
Азосол® 36 Экстра	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Зерновые	Листовая подкормка 1-3 раза в течение вегетации	2,0 – 6,0
		Горох, соя		2,0 – 6,0
		Сахарная свекла		2,0 – 5,0
		Подсолнечник		2,0 – 6,0
		Кукуруза		2,0 – 6,0
		Рапс		2,0 – 6,0
		Картофель		2,0 – 6,0
		Овощные		2,0 – 5,0
		Плодовые		2,0 – 6,0
Азосол® 34	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Зерновые	Листовая подкормка 1-3 раза в течение вегетации	2,0 – 6,0
		Горох, соя		2,0 – 3,0
		Сахарная свекла		2,0 – 5,0
		Кукуруза		2,0 – 5,0
		Рапс		2,0 – 6,0
		Картофель		2,0 – 6,0
		Овощные		2,0 – 4,0
		Плодовые		2,0 – 6,0
Азосол® 12-4-6+S Азосол® 12-4-6	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Зерновые	Листовая подкормка 1-3 раза в течение вегетации	2,0 – 6,0
		Сахарная свекла		2,0 – 6,0
		Подсолнечник		2,0 – 6,0
		Кукуруза		2,0 – 6,0
		Рапс		2,0 – 6,0
		Картофель		2,0 – 6,0
		Овощные		2,0 – 3,0
		Плодовые		3,0 – 6,0
Азосол® 6-12-6	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Горох, соя	Листовая подкормка 1-3 раза в течение вегетации	2,0 – 4,0
		Кукуруза		2,0 – 5,0
		Подсолнечник		2,0 – 5,0
		Плодовые (семечковые)		3,0 – 7,0
АДОБ® Mn	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Зерновые	Листовая подкормка 1-2 раза в течение вегетации	1,5 – 3,0
		Сахарная свекла		1,5 – 3,0
		Рапс		1,5 – 3,0
		Картофель		1,5 – 3,0

Наименование препарата	Производитель, фасовка	Обрабатываемый объект	Особенности применения	Норма расхода препарата, л/га
МИКРОУДОБРЕНИЯ ДЛЯ ЛИСТОВОЙ ПОДКОРМКИ				
АДОБ® Zn II ИДХА	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Кукуруза	Листовая подкормка 1-2 раза в течение вегетации	2,0 – 4,0
		Подсолнечник		2,0 – 4,0
		Сахарная свекла		2,0 – 4,0
		Картофель		2,0 – 4,0
		Горох, соя		2,0 – 4,0
АДОБ® Cu II ИДХА	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20 л	Зерновые	Листовая подкормка 1-2 раза в течение вегетации	1,0 – 2,0
		Кукуруза		1,0 – 2,0
		Картофель		1,0 – 2,0
		Сахарная свекла		1,0 – 2,0
АДОБ® Fe III ИДХА	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Картофель	Листовая подкормка 1-2 раза в течение вегетации	1,0 – 2,0
		Овощные		1,0 – 2,0
		Зерновые		1,0 – 3,0
		Плодовые (семечковые)		1,0 – 3,0
АДОБ® Bor	ООО «ПКК АДОБ» (Польша), 20л	Сахарная свекла	Листовая подкормка 1-2 раза в течение вегетации	2,0 – 3,0
		Рапс		2,0 – 4,0
		Подсолнечник		2,0 – 3,0
		Кукуруза, картофель		1,0 – 3,0
		Овощные		2,0 – 3,0

Химический состав, % объемные	N	P_2O_5	K_2O	MgO	Mn	Cu	Fe	B	Zn	M
Азосол® 36 Экстра	36,2			4,3	1,35	0,27	0,027	0,027	0,013	0,
Азосол® 12-4-6+S*	14,6	4,9	7,3	0,24	0,012	0,012	0,012	0,024	0,006	0
Азосол® 12-4-6	14,6	4,9	7,3	0,24	0,012	0,012	0,012	0,024	0,006	0
Азосол® 6-12-6	7,2	14,4	7,2	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,06	0
Азосол® 34	34,0			0,64	0,128	0,126				
АДОБ® Cu II ИДХА	2,6					8,2				
АДОБ® Zn II ИДХА	2,6			3,0					6,1	
АДОБ® Mn	9,1			2,8	14,1					
АДОБ® Bor								15,0		
АДОБ® Fe III ИДХА	1,5						3,7			

* Дополнительно содержит 3% серы SO_3

СЕМЕНА ГИБРИДОВ ПОДСОЛНЕЧНИКА И КУКУРУЗЫ

Компания «Нертус Агро» – производитель семян гибридов подсолнечника и кукурузы. Компания сотрудничает с крупнейшими европейскими оригинаторами и является официальным партнёром Института полеводства и овощеводства, г. Нови-Сад, Сербия.

производство семян гибридов
НЕРТУС АГРО

Представленные гибриды отличаются высокой урожайностью, повышенной устойчивостью к болезням, вредителям стрессовым условиям выращивания. Семена гибридов выращены в условиях строжайшей пространственной изоляции. Посевной материал прошёл предпосевную подготовку на собственном семенном заводе компании «НЕРТУС АГРО», укомплектованном новейшим технологическим оборудованием PETKUS (Германия). Семена гибридов обработаны протравителями и полностью готовы к посеву.

ГИБРИДЫ ПОДСОЛНЕЧНИКА	
НС Х 6006	Технология SUMO

Гибрид толерантен к гербицидам группы сульфонилмочевины. Чрезвычайно устойчив к болезням и стрессовым условиям. Гибрид характеризуется высокой нектарной продуктивностью. Использование страхового гербицида Прометей позволяет контролировать наличие двудольных сорняков в посевах подсолнечника.

Простой гибрид. Период вегетации 105-107 дней. Направление использования – масличный. Потенциальная урожайность – более 50 ц/га. Высота растения 160-180 см. Корзинка тонкая, выпуклой формы, вертикальная, диаметр 18-20 см, выполненность 100%. Семянка черного цвета, продолговатая, масса 1000 шт. – 55-65 г. Содержание масла 49-51%. Лузжистость 21-24%. Устойчивость к полеганию – высокая, засухе и осыпанию – высокая, заразихе – расы A, B, C, D. Генетически устойчив к ржавчине, ложной мучнистой росе. Высоко толерантен к фомопсису, фомозу, серой и белой гнили. Устойчив к подсолнечниковой моли.

НС Х 6007 Технология SUMO

Гибрид толерантен к гербицидам группы сульфонилмочевины. Отличается высокой устойчивостью к полеганию, осыпанию, засухе. Гибрид устойчив к 5 расам заразихи. Использование страхового гербицида Прометей позволяет контролировать наличие двудольных сорняков в посевах подсолнечника.

Простой гибрид. Период вегетации 110-112 дней. Направление использования – маслич-ный. Потенциальная урожайность – более 50 ц/га. Высота растения 150-160 см. Корзинка тон-кая, выпуклой формы, вертикальная, диаметр 21-25 см, выполненность 100%. Семянка чер-ного цвета, продолговатая, масса 1000 шт. – 60-70 г. Содержание масла 49-51%. Лузжистость 22-25%. Устойчивость к полеганию и осыпанию – очень высокая, засухе – высокая, заразихе – расы A, B, C, D, E. Генетически устойчив к ржавчине. Высоко толерантен к фомопсису. Устойчив к подсолнечниковой моли.

НС Х 32

Гибрид чрезвычайно устойчив к болезням и стрессовым условиям. Гибрид привлекателе для насекомых-опылителей.

Простой гибрид. Период вегетации 105-110 дней. Направление использования – масли-ный. Потенциальная урожайность – более 40 ц/га. Высота растения 160-180 см. Корзинка то-кая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 21-24 см, выполненность 100%. Семян-черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – до 75 г. Содержание масла 50-52%. Лузжистос 20-23%. Устойчивость к полеганию и осыпанию – высокая, к засухе – средняя, заразихе – расы A, B, C, D. Генетически устойчив к ржавчине. Высоко толерантен к фомопсису, фомо белой гнили. Устойчив к подсолнечниковой моли.

НС Х 6009 Технология ЧИСТОЕ ПОЛЕ

Гибрид толерантен к гербицидам имидазолиновой группы. Чрезвычайно устойчив к лезням и стрессовым условиям. Гибрид характеризуется высокой нектарной продуктивностью. Использование страхового гербицида Евро-Ланг позволяет уничтожать все расы зараз-ихи.

Простой гибрид. Период вегетации 106-112 дней. Направление использования – мас-ный. Потенциальная урожайность – более 45 ц/га. Высота растения 150-170 см. Корзинка кая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 20-24 см, выполненность 100%. Семя черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – 60-70 г. Содержание масла 49-51%. Лузжист 22-24%. Устойчивость к полеганию, осыпанию и засухе – высокая. Использование страхо гербицида имидазолиновой группы позволяет уничтожить все расы заразихи. Генетич устойчив к ржавчине. Высоко толерантен к фомопсису, фомозу, белой гнили.

РИМИСОЛ Технология ЧИСТОЕ ПОЛЕ

Гибрид толерантен к гербицидам имидазолиновой группы. Использование страхового бицида Евро-Ланг позволяет уничтожать все расы заразихи. Гибрид характеризуется уст востью к засухе и высокой нектарной продуктивностью.

Простой гибрид. Период вегетации 105-110 дней. Направление использования – ма-ный. Потенциальная урожайность – более 40 ц/га. Высота растения 140-160 см. Корзинк кая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 19-22 см, выполненность 100%. Се черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – до 75 г. Содержание масла 48-50%. Лузжи 21-23%. Устойчивость к полеганию, осыпанию и засухе – высокая. Использование стра гербицида имидазолиновой группы позволяет уничтожить все расы заразихи. Генет устойчив к ржавчине. Высоко толерантен к фомопсису. Устойчив к подсолнечниковой мо

НС Х 626

Гибрид устойчив к болезням и стрессовым условиям, особенно к полеганию и засухе. Характеризуется высокой нектарной продуктивностью.

Простой гибрид. Период вегетации 118-122 дней. Направление использования – масличный. Потенциальная урожайность – более 45 ц/га. Высота растения 160-170 см. Корзинка тонкая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 21-25 см, выполненность 100%. Семянка черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – 60-70 г. Содержание масла 50-51%. Лузжистость 21-24%. Устойчивость к полеганию и осыпанию – высокая, к засухе – очень высокая, заразихе – расы A, B, C, D. Генетически устойчив к ржавчине, ложной мучнистой росе. Высоко толерантен к фомопсису, белой и серой гнили, к болезням, вызывающим пятнистость листьев и стебля. Устойчив к подсолнечниковой моли.

НС Х 6011

Скороспелый гибрид с коротким вегетационным периодом, что позволяет применять его при пересеве других культур. Принадлежит к низкорослым гибридам.

Простой гибрид. Период вегетации 95-98 дней. Направление использования – масличный. Потенциальная урожайность – более 40 ц/га. Высота растения 135-150 см. Корзинка тонкая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 22-25 см, выполненность 100%. Семянка черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – 68-75 г. Содержание масла 49-50%. Лузжистость 22-24%. Устойчивость к полеганию – очень высокая, к осыпанию и засухе – высокая, заразихе – расы A, B, C, D. Генетически устойчив к ржавчине. Высоко толерантен к фомопсису, фомозу, белой гнили. Устойчив к подсолнечниковой моли.

НС Х 6016

Высокоурожайный ранний гибрид. Устойчив к 5 расам заразихи.

Простой гибрид. Период вегетации 100-105 дней. Направление использования – масличный. Потенциальная урожайность – более 45 ц/га. Высота растения 160-170 см. Корзинка тонкая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 20-23 см, выполненность 100%. Семянка черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – 55-65 г. Содержание масла 49-51%. Лузжистость 22-24%. Устойчивость к полеганию – очень высокая, к осыпанию и засухе – высокая, заразихе – расы A, B, C, D, E. Генетически устойчив к ржавчине. Высоко толерантен к фомопсису, белой и серой гнили. Устойчив к подсолнечниковой моли.

НС Х 6318

Кондитерский гибрид. Отличается высокой нектарной продуктивностью. Устойчив к засухе.

Простой гибрид. Период вегетации 115-120 дней. Направление использования – кондитерский. Потенциальная урожайность – более 45 ц/га. Высота растения 185-195 см. Корзинка тонкая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 20-24 см, выполненность 100%. Семянка черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – 95-115 г. Содержание масла 35%, белка 25-26%. Лузжистость 40-42%. Устойчивость к полеганию и осыпанию – очень высокая, к засухе – высокая, заразихе – расы A, B, C, D. Генетически устойчив к ржавчине. Высоко толерантен к фомопсису. Устойчив к подсолнечниковой моли.

НС Х 6013

Гибрид отличается стабильной высокой урожайностью. Высоко толерантен к стрессовым условиям выращивания. Генетически устойчив к ложной мучнистой росе.

Простой гибрид. Период вегетации 105-110 дней. Направление использования – масличный. Потенциальная урожайность – более 50 ц/га. Высота растения 160-180 см. Корзинка тонкая, выпуклой формы, полуповернута вниз, диаметр 20-24 см, выполненность 100%. Семянка черного цвета, удлиненная, масса 1000 шт. – 60-75 г. Содержание масла 48-50%. Лузжистость 22-24%. Устойчивость к полеганию и осыпанию – очень высокая, к засухе – высокая, заразихе – расы А, В, С, D, Е. Генетически устойчив к ржавчине, ложной мучнистой росе. Высоко толерантен к фомопсису, белой и серой гнили. Устойчив к подсолнечниковой моли.

ГИБРИДЫ КУКУРУЗЫ

НС 2012

Гибрид отличается высокой устойчивостью к болезням и стрессовым условиям, особенно к полеганию.

Период вегетации 107-110 дней. ФАО 220-240. Направление использования – зерно. Потенциальная урожайность сухого зерна– более 120 ц/га, силоса – более 450 ц/га. Высота растения 200-250 см. Початок – конусовидной формы, число рядов зерен – 14, количество зерен в ряду- 35-48. Зерно – зубовидного типа, желтого цвета, масса 1000 шт. – 390 г. Устойчивость к полеганию и засухе – высокая. Толерантен к пузырчатой головне, гельминтоспориозу, фузариозу.

НС 402

Гибрид отличается крупным початком и большим количеством зерна в силосной массе, что повышает качество силоса. Характеризуется высокой устойчивостью к засухе. Гибрид хорошо адаптирован к разным условиям выращивания.

Период вегетации 120 дней. ФАО 380-400. Направление использования – зерно и силос. Потенциальная урожайность сухого зерна– более 140 ц/га, силоса – более 650 ц/га. Высота растения 220-300 см. Початок – большой, конусовидной формы, число рядов зерен – 14, количество зерен в ряду – 48-50. Зерно – зубовидного типа, желто-красного цвета, масса 1000 шт. – 450-490 г. Устойчивость к полеганию, засухе и болезням – высокая. Толерантен к пузырчатой головне.

НС 3033

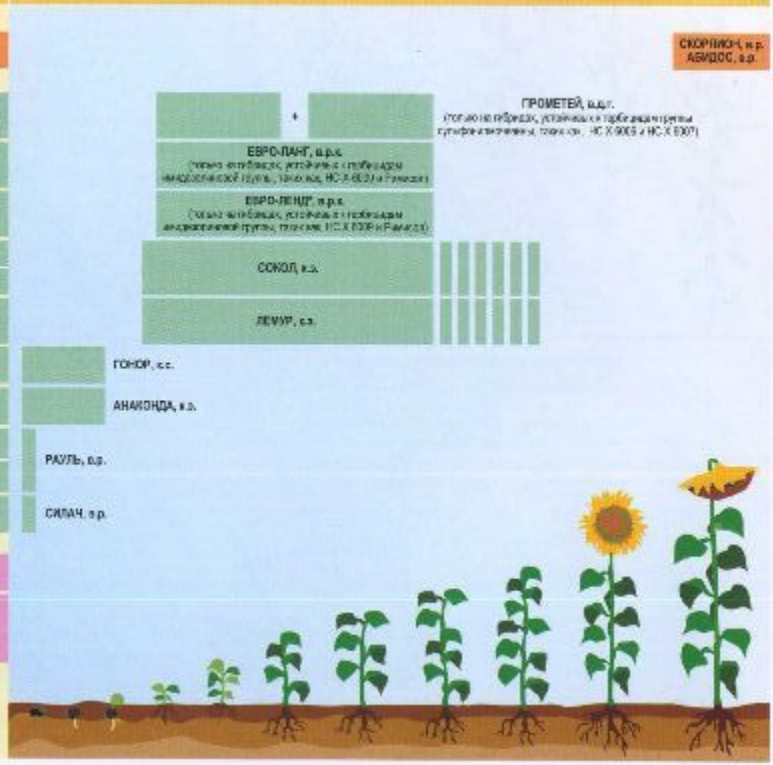
Гибрид характеризуется высокой урожайностью и пластичностью к разным условиям выращивания. Гибрид отличается хорошей влагоотдачей зерна.

Период вегетации 115-120 дней. ФАО 330-350. Направление использования – зерно-силос. Потенциальная урожайность сухого зерна– более 150 ц/га, силоса – более 600 ц/га. Высота растения 290 см. Початок – конусовидной формы, число рядов зерен – 16-18, количество зерен в ряду – 35-46. Зерно – зубовидного типа, желтого цвета, масса 1000 шт. – 380-390 г. Устойчивость к полеганию и засухе – высокая. Толерантен к основным возбудителям болезней кукурузы.

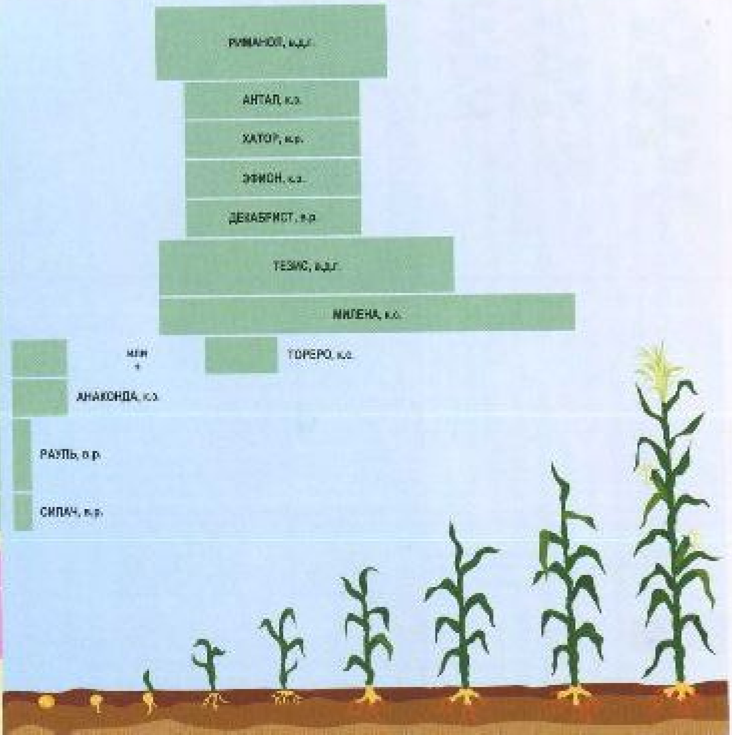
Вредоносный объект	Название препарата, действующее вещество	Норма расхода
	ДЕСИКАНТЫ	
Подсушивание растений перед уборкой. Борьба с сорняками	**СКОРПИОН / АБИДОС**, в.р. (дикват, 150 г/л)	1,0 – 2,0 л/га
	ГЕРБИЦИДЫ	
Однолетние и некоторые многолетние двудольные сорняки	**ПРОМЕТЕЙ**, в.д.г. (трибенурон-метил, 750 г/кг)	15+15 г/га или 20+30 г/га + ПАВ Дор 90
Однолетние двудольные и злаковые сорняки	**ЕВРО-ЛАНГ**, в.р.к. (имазетапир, 100 г/л; биспирибак-Na, 2*)	1,0 – 1,2 л/га
Однолетние двудольные и злаковые сорняки	**ЕВРО-ЛЕНД***, в.р.к. (330 г имазамокса + 10 г/л имазапира)	1,0 – 1,2 л/га
Однолетние злаковые	**СОКОЛ**, в.э. (галоксифоп-П-метил, 104 г/л)	0,5 л/га
Многолетние злаковые*		1,0 л/га
Однолетние и многолетние злаковые сорняки (в т.ч. горчак ползучий)	**ЛЕМУР**, к.э. (феноксифоп-П-этил ефир, 90 г/л)	1,25 – 1,5 л/га
Однолетние двудольные и злаковые сорняки	**ГОНОР**, к.э. (пропаквизафоп, 500 г/л)	2,0 – 3,5 л/га
Однолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки	**АНАКОНДА**, к.э. (О-метилкетоксим, 900 г/л)	1,3 – 1,6 л/га
По многолетним сорнякам весной за 2-5 дней до посева	**РАУЛЬ**, в.р. (изопропиламинная соль глифосата, 360 г/л)	2,0 – 3,0 л/га
По многолетним сорнякам после уборки предшественника		2,0 – 5,0 л/га
По однолетним сорнякам после уборки предшественника или за два недели до посева	**СИЛАЧ**, в.р. (калийная соль глифосата, 540 г/л)	1,4 – 3,7 л/га
	ПРОТРАВИТЕЛИ	
Фузариоз и гельминтоспориоз	**КОНТАДОР МАКСИ**, к.с. (имидаклоприд, 600 г/л)	6-7 л/т
Фомопсис, белая гниль (гельминтоспориозная форма), серая гниль, ложная мучнистая роса, фузариозная корневая гниль, гельминтоспориозная гниль	**ТЕБУЗИЛ**, в.р. (тебуконазол, 60 г/л; имазалил, 100 г/л)	0,4 л/т

БОРЬБА С СОРНЯКАМИ В ПОСЕВАХ ПОДСОЛНЕЧНИКА

Время обработки



БОРЬБА С СОРНЯКАМИ В ПОСЕВАХ КУКУРУЗЫ

Вредоносный объект	Название препарата, действующее вещество	Норма расхода
ГЕРБИЦИДЫ		
Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	**РИМАНОЛ, в.д.г.** (римсульфурон, 250 г/кг)	40-50 г/га + 0,2-0,3 л/га ПАВ 30-50 г/га + 0,2 - 0,3 л/га ПАВ
Однолетние и многолетние двудольные сорняки	**АНТАЛ, к.э.** (2,4-Д, 344 г/л + дикамба, 120 г/л)	1,0 – 1,5 л/га
Однолетние двудольные, а также осоты и горчак ползучий	**ХАТОР, в.р.** (клопиралид, 300 г/л)	0,5 – 1,0 л/га
Однолетние и некоторые многолетние двудольные	**ЭФИОН, к.э.** (2,4-Д в виде этилгексилового эфира, 564 г/л)	0,8 – 1,2 л/га
Как компонент баковых смесей в борьбе с вьюнком полевым и осотами	**ДЕКАБРИСТ, в.р.** (дикамба, 480 г/л)	0,4 – 0,8 л/га
Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	**ТЕЗИС, в.д.г.** (римсульфурон, 500 г/кг + тифенсульфурон-метил, 250 г/кг)	22 – 25 г/га + 0,2 л/га ПАВ
Однолетние и многолетние злаковые и двудольные сорняки	**МИЛЕНА, к.с.** (никосульфурон, 40 г/л)	1,0 – 1,5 л/га
Однолетние двудольные и злаковые сорняки	**ТОРЕРО, к.с.** (метрибузин, 600 г/л)	0,8 – 1,0 л/га или 0,5+0,3-0,5 л/га
Однолетние злаковые и некоторые двудольные сорняки	**АНАКОНДА, к.э.** (S-метолахлор, 960 г/л)	1,3 – 1,6 л/га
Однолетние и многолетние сорняки. После уборки предшественника по вегетирующим сорнякам или весной за 2 недели до посева	**РАУЛЬ, в.р.** (изопропиламинная соль глифосата, 360 г/л)	2,0 – 5,0 л/га
По вегетирующим сорнякам после уборки предшественника	**СИЛАЧ, в.р.** (калийная соль глифосата, 540 г/л)	1,4 – 3,7 л/га
ПРОТРАВИТЕЛИ		
Проволочники и ложнопроволочники, внутристеблевые мухи	**КОНТАДОР МАКСИ, к.с.** (имидаклоприд, 600 г/л)	5 - 6 л/т
Пузырчатая, пыльная головня, фузариоз, гельминтоспориозная корневая гниль, фузариозная корневая и прикорневая гнили, плесневение семян и початков	**ТЕБУЗИЛ, в.с.** (тебуконазол, 60 г/л; имазалил, 100 г/л)	0,4 л/т

Время обработки