

**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

десмедифам, 150 г/л  
+ фенмедифам, 150 г/л

**Урожай в сильных  
руках!**



ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

Общая информация



ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

Общая характеристика

avgust crop protection

Послевсходовый системный гербицид для борьбы с однолетними двудольными сорняками в посевах сахарной свеклы



ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

Общая  
характеристика

---

**десмедифам, 150 г/л**  
**+ фенмедифам, 150 г/л**

---

**Препаративная форма**  
масляный концентрат эмульсии

**Культуры**  
свекла сахарная

**Спектр действия**  
однолетние двудольные сорняки

ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

## Преимущества

avgust   
crop protection

- возможность с наименьшими затратами очистить от сорняков обширные площади свеклы
- широкий спектр действия против наиболее распространенных видов однолетних двудольных сорняков, включая виды щирицы
- гибкость норм применения, высокая окупаемость затрат при дробном внесении
- оптимальная концентрация д. в. в формуляции по сравнению с Бицепсом® 22
- совместимость в баковых смесях с другими гербицидами
- высокая селективность к культуре

ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

## Спектр действия

avgust crop protection

### **Высокочувствительны:**

щирица (виды)  
амброзия полыннолистная  
горчица полевая  
дымянка лекарственная  
звездчатка средняя  
марь белая  
пастушья сумка  
пикульник обыкновенный  
редька дикая  
ярутка полевая

### **Среднечувствительны:**

василек синий  
вероника (виды)  
горец (виды)  
мак-самосейка  
паслен черный  
фиалка полевая

### **Малочувствительны:**

канатник Теофраста  
подмаренник цепкий  
ромашка непахучая  
бодяк полевой  
осот полевой  
вьюнок полевой

**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

## Механизм действия

Обладает трансламинарным действием, проникает через листья. Подавляет сорняки на ранней стадии их развития



**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

**Скорость воздействия**

---

**Скорость действия зависит  
от погодных условий**

---

**4 - 8 дней**

видимые признаки гербицидного действия (посветление листьев сорняков, затем их хлороз)

**2 - 3 недели**

полная гибель сорняков





**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

**Период защитного действия**

---

**Определяется появлением второй или третьей «волны» сорняков, на что оказывают влияние погодные условия в год применения**

---

Препарат действует на сорные растения, имеющиеся в посевах на момент опрыскивания



# Бицепс® 300

## Регламенты применения

Культура	Способ и сроки обработки	Норма расхода препарата, л/га
Свекла сахарная	Двукратное последовательное опрыскивание посевов в фазе 2 - 4 листьев сорняков (по первой и второй «волне»)	1,5
	Трехкратное последовательное опрыскивание посевов в фазе семядолей сорняков (по первой, второй и третьей «волне»)	1

ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

## Особенности применения

Оптимально применение в фазе семядоли - первая пара листьев сорняков.

Очень важно провести опрыскивание, не допуская перерастания сорняков, которые становятся более устойчивыми к препарату

ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

## Особенности применения

### **Внимание!**

Делать маточный раствор препарата не рекомендуется. Кроме того, во всех случаях нельзя добавлять воду в препарат. Рекомендуется вливать препарат в воду

Для исправления щелочной воды и ее подкисления следует использовать кондиционер воды Сойлент®

# Бицепс® 300

## Особенности применения

Оптимальная температура воздуха – не ниже 10 °С и не выше 25 °С.

Не опрыскивать посевы свеклы, ослабленные воздействием заморозков, жары, болезней и вредителей, имеющие механические повреждения.

Не обрабатывать посевы менее чем за 6 ч до выпадения дождя, при сильной росе или при ветре более 5 м/с



ГЕРБИЦИД

**Бицепс® 300**

ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

При соблюдении регламентов применения препарат не фитотоксичен для культуры.

В условиях жаркой погоды применение препарата может вызывать кратковременную потерю тургора и краевые ожоги листьев культурных растений

**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

Расход рабочей жидкости

200 - 250 л/га



ГЕРБИЦИД

**Бицепс® 300**

Совместимость

avgust   
crop protection

Совместим с препаратами на основе метамитрона, клопиралида, трифлусульфурон-метила, галоксифоп-Р-метила, феноксапроп-П-этила и других производных 2-арилоксифеноксипропионовой кислоты, а также с азотными удобрениями.

В производстве хорошо себя показали смеси с Пилотом, Трицепсом, Хакером, Квикстепом, Миурой и др., с инсектицидами и фунгицидами (Раёк, Колосаль Про)



ГЕРБИЦИД

**Бицепс® 300**

Совместимость

avgust   
crop protection

Не совместим со щелочными препаратами.

При приготовлении баковых смесей с удобрениями необходимо проверять компоненты на физическую совместимость, так как иногда в комбинации с удобрениями смесь может проявлять фитотоксичность к культуре.

Не следует смешивать или применять последовательно с ФОС-инсектицидами из-за опасности возникновения фитотоксичности

ГЕРБИЦИД

**Бицепс® 300**

**Испытания**



ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

Полевой производственный опыт

avgust   
crop protection

**ОАО «АПО «Аврора»  
Липецкой области**

**Культура:**

сахарная свекла

**Сорняки:**

марь белая, щирица (виды), горец шероховатый, просвирник и другие двудольные, а также злаковые (виды)

**Норма расхода:**

трехкратное применение: 1,35 + 1,45 + 1,35 л/га в системе гербицидной защиты с препаратами Пилот, Трицепс, Хакер, Квикстеп

**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

Засоренность перед первой обработкой



Горчица полевая



Горец шероховатый



Пикульник



Горец вьюнковый



Просвирник



Марь белая

**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

## Результаты применения

Через 3 дня после первой обработки



Марь белая



Горчица полевая



Просвирник



Пикульник



Злаки

# Бицепс® 300

## Засоренность перед второй обработкой

**Появились массовые всходы  
второй «волны» сорняков —  
117,4 шт/кв. м**



**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

**Результаты применения**

**Через 5 дней после второй обработки**



**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

Засоренность перед третьей обработкой

Огрех (участок без обработки)





**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

**Результаты применения**

**Через 3 дня после третьей обработки**



**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

## Результаты применения

**Обработанный огрех через 3 дня после опрыскивания**



**ГЕРБИЦИД**

# Бицепс® 300

**Результаты применения**

**Через 30 суток после третьей обработки**



ГЕРБИЦИД

# Бицепс® 300

## Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:

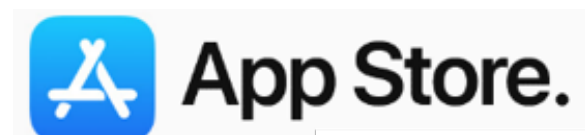
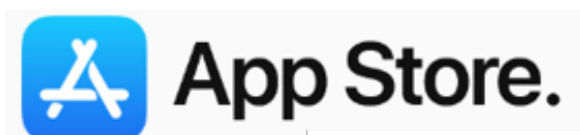
Норма расхода препарата, л/га	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения	Срок ожидания (кратность обработок)
1	2	3	4	5
1,5	Свекла сахарная	Однолетние двудольные (включая виды щирицы) сорные растения	Последовательное опрыскивание посевов в фазе 2-4 листьев сорных растений (по первой и второй волне). Расход рабочей жидкости – 200-250 л/га	60(2)
1,0			Последовательное трехкратное опрыскивание посевов в фазе семядолей сорных растений (по первой, второй и третьей волне). Расход рабочей жидкости – 200-250 л/га	60(3)

Срок безопасного выхода людей на обработанные препаратом 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





С нами расти легче

[avgust.com](https://avgust.com)