



# Защита от сорняков в начале роста

## Гайтан®

### Гербицид

пендиметалин, 330 г/л



Гайтан®

Общее



# Гайтан®

## общая характеристика

Довсходовый гербицид  
длительного защитного  
действия для борьбы  
с комплексом однолетних  
сорняков на подсолнечнике,  
луке и моркови



# Гайтан®

## общая характеристика

### Действующее вещество:

пендиметалин, 330 г/л

### Препаративная форма:

концентрат эмульсии

### Культуры:

подсолнечник, лук, морковь

### Спектр действия:

однолетние злаковые и двудольные сорняки

# Гайтан®

## преимущества

- уничтожение многих видов однолетних злаковых и двудольных сорняков
- защита культур от сорных растений в течение длительного периода
- создание эффективного гербицидного «экрана», препятствующего прорастанию сорняков
- высокая селективность к культурным растениям
- безопасность в севообороте

# Гайтан®

## спектр действия

### Злаковые сорняки

- лисохвост мышехвостиковидный
- метлица обыкновенная
- мятлик однолетний
- просо (виды)
- росичка кроваво-красная
- щетинник (виды)
- и др.

### Двудольные сорняки

- вероника (виды)
- горец (виды)
- гулявник лекарственный
- горчица полевая
- дымянка лекарственная
- звездчатка средняя
- канатник Теофраста

- крапива жгучая
- лебеда (виды)
- лютик (виды)
- мак-самосейка
- марь (виды)
- незабудка полевая
- паслен черный
- пастушья сумка
- пикульник (виды)
- подмаренник цепкий
- портулак огородный
- пупавка (виды)
- редька дикая
- ромашка (виды)
- фиалка полевая
- щирица (виды)
- яснотка (виды)

# Гайтан®

## механизм действия

- поглощается первичными корнями и проростками сорняков
- тормозит в меристемах чувствительных к нему растений деление и рост клеток
- уничтожает сорняки вскоре после прорастания семян или после появления всходов
- воздействует и на взошедшие чувствительные к нему сорные растения, но только в том случае, если во время обработки сорные злаки находятся в фазе 1 - 1,5 листа, а двудольные – до 2 настоящих листьев

# Гайтан®

## скорость воздействия

Уничтожает сорняки в момент прорастания при довсходовом применении. Скорость воздействия на уже проросшие сорняки зависит от температуры окружающей среды и увлажненности почвы





# Гайтан®

## регламенты применения

Культура	Норма расхода препарата, л/га	Способ и сроки обработки
Лук всех генераций (кроме лука на перо)	2,3 - 4,5	Опрыскивание почвы до появления всходов культуры
Морковь (кроме пучковой), подсолнечник	3 - 6	

# Гайтан®

## особенности применения

### Выбор срока внесения:

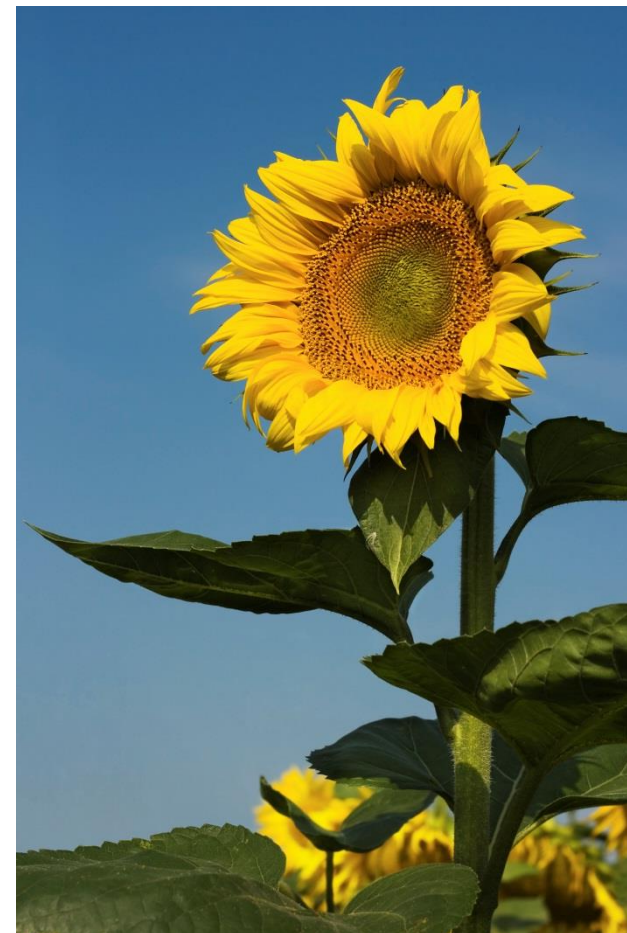
опрыскивание почвы до появления всходов культуры

### Максимальные дозировки:

на тяжелых почвах с высоким содержанием гумуса, а также в жарких условиях, когда вероятность выпадения дождей мала

### Низкие дозировки:

на легких, бедных гумусом почвах



# Гайтан®

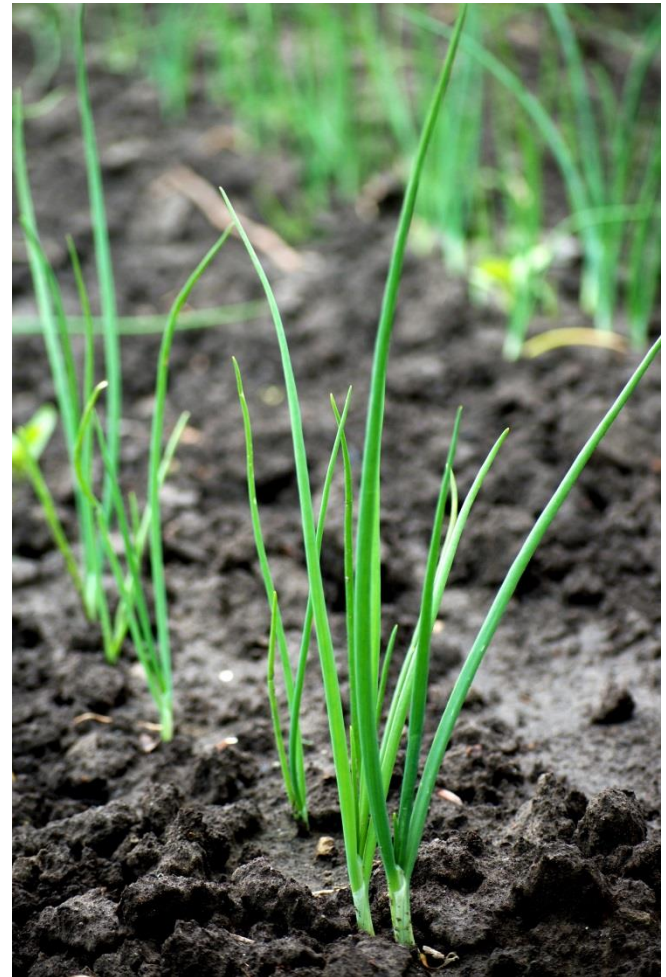
## особенности применения

- При определении дозировки препарата принимать во внимание и видовой состав сорняков
- Для уничтожения таких видов, как: лисохвост мышехвостиковидный, росичка кроваво-красная, подмаренник, ромашка, паслен черный, использовать более высокие нормы расхода
- Почва перед внесением гербицида должна быть хорошо подготовленной – ровной, без крупных комков и растительных остатков на поверхности, чтобы создать надежный гербицидный «экран» и обеспечить высокую эффективность препарата

# Гайтан®

## ограничения

При соблюдении  
регламентов применения  
ограничения по севообороту  
отсутствуют



Гербицид

# Гайтан<sup>®</sup>

## рабочий раствор

Расход рабочей жидкости:

200 - 400 л/га



# Гайтан®

## СОВМЕСТИМОСТЬ

### С гербицидами на основе:

- галоксифопа
- глифосата
- диквата
- имазамокса
- имазапира
- имазетапира

- клетодима
- кломазона
- метрибузина
- прометрина
- флуроксипира
- хизалофопа

### С фунгицидами и инсектицидами

При использовании воды с повышенной жесткостью рекомендуется применять высокие нормы препаратов на основе глифосата или вносить Гайтан и препарат на основе глифосата (с низкой нормой расхода рабочего раствора) отдельно

# Гайтан®

## особенности препарата

### **Внимание!**

Нельзя допускать замерзания  
препарата при его хранении!



# Гайтан®

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ



Для сельскохозяйственного производства:

Норма применения препарата (л/га)	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность)
1	2	3	4	5
3-6	Морковь (кроме пучковой), подсолнечник	Однолетние злаковые и двудольные сорняки	Опрыскивание почвы до появления всходов культуры. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га	60(1)
2,3-4,5	Лук всех генераций (кроме лука на перо)			

Запрещается применение препарата: в личных подсобных хозяйствах; в водоохранной зоне водных объектов; авиационным методом.

Сроки безопасного выхода людей для проведения механизированных работ – 3 дня.



Спасибо за внимание!

