

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

АЖИЛ 100 ЕК

Притежател на разрешението: АДАМА Агрикалчър Б.В., Арnhemсеевг 87, 3832 GK Лойсден, Нидерландия

Функция: хербицид

Активно вещество: 100 г/л пропаквизафоп

Вид на формулацията: емулсионен концентрат (ЕК)

Категория на употреба: втора професионална

Номер на разрешението за пускане на пазара и употреба № 01093-ПР3/6-31.10.2019 г.



ОПАСНО

Предупреждения за опасност:

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H351 Предполага се, че причинява рак

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

EUN066 Повтарящата се експозиция може да причини изсушаване или напукване на кожата.

EUN208 Съдържа пропаквизафоп. Може да причини алергична реакция.

EUN401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасност:

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните разпоредби.

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт за растителна защита или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продукт за растителна защита, близо до повърхностни води. Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища).

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 м до повърхностните води с цел опазване на водните организми, които не са обект на третиране.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 м до неземеделски земи, с цел опазване на нецелевите сухоземни растения.

Спектър на действие: АЖИЛ 100 ЕК е системен хербицид, който се абсорбира бързо от листа и след това се транслоцира чрез флоема и ксилема до корените, коренищата и ризомите, като предизвиква инхибиране на растежа на чувствителните плевели. Активното вещество пропаквизафоп инхибира биосинтезата на липиди в житните плевели. Мястото на действието е ензима ацетил КоА карбоксилаза. Пропаквизафоп се натрупва в меристемната тъкан на възлите, корените и ризомите, причинявайки по този начин тяхното унищожаване. Нарастването на третираните чувствителни плевели се прекратява незабавно. Плевелите стават червеникаво-

кафяви на цвят, което показва унищожаването на тъканите в рамките на 10 до 20 дни от приложението. Транслокацията на пропаквизафоп е по-бързо, когато плевелите са в активен растеж. Дъжд паднал един час след приложението не намалява ефекта на пропаквизафоп.

Разрешени употреби:

Култура	Срецу	Доза (мл/дка)	Момент на приложение	Количество вода (л/дка)	Максимален брой приложения	Карантинен срок (дни)
Слънчоглед	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване на стеблото	80	След ВВСН 11 (котиледоните са напълно разтворени)	20-60	1	90
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см					
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см					
Маслодайна рапица	Самосевки от житни култури във фаза на самосевките 3 ^{ти} -5 ^{ти} лист	50	След ВВСН 11 (разтворен първи лист)	20-60	1	90
	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване на стеблото	75-120				
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см	150-200				
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см	100-150				
Лозя	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване	75-120	След ВВСН 00-85 (покой – омекване на зърната)	20-60	1	30

	на стеблото					
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см	150-200				
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см	100-150				
Картофи	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване на стеблото	75-120	След ВВСН 11 (разтваряне на първите листа на главното стебло)	20-60	1	40
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см	150				
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см	100-150				
Лук, домати, леща, памук, захарно цвекло, тютюн	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване на стеблото	75-120	След ВВСН 11 Лук – първи лист ясно видим Домати, тютюн – първи същински лист на основното стебло Леща – разтворен първи лист Памук – първи същински лист Захарно цвекло – първа видима двойка листа, все още неразтворени	20-60	1	Лук, домати – 30; Тютюн – 40; Леща – 50; Захарно цвекло – 45; Памук – 90
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см	150-200				
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см	100-150				
Соя	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до	75-120	След ВВСН 11 (разтваря се първата двойка същински	20-60	1	90

	удължаване на стеблото		листа)			
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см					
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см					

Разрешени минимални употреби:

Култура	Срещу	Доза (мл/дка)	Момент на приложение	Количество вода (л/дка)	Максимален брой приложения	Карантинен срок (дни)
Моркови, магданоз-корен спанак и	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване на стеблото	75-120	след ВВСН 11 (разтворен първи същински лист)	20-60	1	30
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см	150				
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см	100-150				
Патладжан, чесън, броколи, фасул, грах, бакла, нахут, лен, разсадници, декоративни горски дървесни видове	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване на стеблото	75-120	След ВВСН 11 Патладжан – първи същински лист на основното стебло Чесън – първи лист ясно видим Броколи, лен – разтворен първи същински лист Фасул –	20-60	1	Патладжан, чесън, броколи - 30; Варива (фасул, грах, бакла, нахут) – 50; Пресни (фасул, грах) – 40; Лен – 90; Разсадници, горски дървесни видове – не се изисква
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см	150-200				
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см	100-150				

			<p>развитие на първите листа</p> <p>Грах – първият същински лист се разтваря или се развива първото мустаче</p> <p>Бакла, нахут – разлистен първи лист</p> <p>Разсадници, декоративни горски дървесни видове – развитие на първите листа</p>			
Копър	Едногодишни житни плевели във фаза 2 ^{ри} -3 ^{ти} лист до удължаване на стеблото	75-120	След ВВСН 11 (първи същински лист разтворен)	20-60	1	30
	Многогодишни житни плевели, при височина на плевелите 15-20 см	125				
	Балур от коренища, при височина на плевела 10-20 см	100-125				

Техника на приложение за всички употреби: Конвенционална наземна техника. Да не се влиза в третираните площи до пълното изсъхване на третираните растения.

Специфични условия, при които продукта може или не трябва да бъде употребяван, включително механизъм на действие: няма специфични условия; да се спазват мерките за безопасност при работа с продукти за растителна защита.

Механизъм и спектър на действие: приложен след поникването, **Ажил 100 ЕК** осигурява изключителен и пълен контрол върху широк спектър от едногодишни и многогодишни житни плевели.

• **Много чувствителни видове плевели (≥ 85 %):** балур от семена и коренища (*Sorghum halepense*), видове овсига (*Bromus ssp.*), див овес (*Avena fatua*), зелена кощрява (*Setaria viridis*), сива кощрява (*Setaria glauca*), кокоше просо (*Echinochloa crus-galli*), кръвно просо (*Digitaria sanguinalis*), обикновен трескот (*Cynodon dactylon*), полска лисича опашка (*Alopecurus myosuroides*), пълзящ пирей (*Agropyron repens*).

- **Умерено чувствителни видове плевели (от 75% до 84%):** английски райграс (*Lolium perenne*), италиански райграс (*Lolium multiflorum*).
- **Умерено устойчиви видове плевели (от 60% до 74%):** едногодишна метлица (*Poa annua*).
- **Устойчиви плевели видове плевели (<60%):** видовете власатки (*Festuca ssp.*), видовете острици (*Cyperus ssp.*) и широколистни плевели.

Видовете полска лисича опашка (*Alopecurus myosuroides*) и див овес (*Avena fatua*) се контролират успешно при третиране с доза 10-20 г активно вещество/дка. Ефикасността на продукта в доза 80 мл/дка срещу **балур** (*Sorghum halepense*) от семена и коренища е 72,5-83,75%, т. е. при тази доза на употреба прицелният вид е умерено чувствителен.

Действие на продукта върху следващи в сеитбооборота култури:

Да се спазват следните интервали за сеитба след приложението на Ажил 100 ЕК за двуседелни култури - най-малко 4 седмици след третирането; за зърнено-житни култури (пшеница, ечемик, ръж и царевица) - най-малко 10 седмици след третирането; за овес - 16 седмици след третирането.

Дълбоката оран намалява отрицателното влияние на хербицида върху следващите култури в сеитбообращението.

При работа с продукта: Да се носят лични предпазни средства - подходящи предпазни ръкавици, маска за лице и работен гащеризон при смесване, зареждане, приложение на продукта и при почистване на оборудването.

Приготвяне на работния разтвор: напълнете резервоара на пръскачката наполовина до три четвърти от обема. Добавете необходимото количество **АЖИЛ 100 ЕК** и при непрекъснато разбъркване долейте останалото количество вода. Важно е да се използва чиста вода.

Смесимост: По данни на фирмата производител, **АЖИЛ 100 ЕК** е смесим с различни фунгициди и инсектициди. Резервоарни смеси с някои противошироколистни хербициди може да предизвикат отслабване на противожитното действие (антагонизъм) или леко намаляване на поносимостта на културата и се препоръчват само след проверка на съвместимостта. В случай, че такава проверка не е направена, трябва да се осигури интервал от най-малко 3 дни между третиранията с противошироколистен хербицид и **АЖИЛ 100 ЕК**.

Съхранение: Да се съхранява в оригинална, запечатана опаковка, на сухо, хладно и добре проветриво място, защитен от крайни температури и директна слънчева светлина.

Мерки за първа помощ:

Общи съвети: В случай на злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ (покажете инструкциите за употреба или информационния лист за безопасност, ако е възможно). За оказващите първа помощ: Обърнете внимание на самозащитата! **При вдишване:** Изведете пострадалия на свеж въздух. Ако дишането е неравномерно или спряло, направете изкуствено дишане. Свържете се с лекар. **При контакт с кожата:** Измийте незабавно със сапун и обилно количество вода, докато свалите замърсените дрехи и обувки. Консултирайте се с лекар, ако е необходимо. **При контакт с очите:** Незабавно изплакнете обилно с вода. След първоначалното изплакване на лицето, премахнете контактните лещи и продължете да промивате в продължение на поне 15 минути. Дръжте клепачите широко отворени, докато изплаквате. Ако симптомите не изчезнат потърсете лекарска помощ. **При поглъщане:** Да не се предизвиква повръщане. Не се изисква незабавно медицинско внимание. Изплакнете устата.

При спешни случаи на остро отравяне:

УМБАЛСМ "Н.И. Пирогов" – "Клиника по токсикология", Телефон/Факс: 02/91 54 409; e-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg, www.pirogov.eu

Единен европейски номер за спешни повиквания – 112

Противопожарни мерки:

Подходящи пожарогасителни средства Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

Съвети за пожарникарите: В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Мерки при аварийно изпускане: Предотвратете последващи течове или разливи, ако е безопасно да го направите. Не допускате изтичане в канализацията. Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.

Методи и материали за ограничаване и почистване: Да се събере механично и да се постави в подходящи контейнери за изхвърляне.

Обезвреждане на отпадъците: След употреба опаковката да се изплакне трикратно ръчно или с устройство с водна струя под налягане. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки да се направят негодни за употреба и да не се използват повторно за каквито и да било цели. Този материал и опаковката му да се третират като опасен отпадък и да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Не изхвърляйте ПРЗ, остатъци от ПРЗ, и отпадъчни промивни води заедно с битовите отпадъци. ПРЗ, остатъци от него или празните опаковки да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл.67 от Закона за управление на отпадъците.

Условия на съхранение: Пазете контейнера плътно затворен на сухо и добре проветриво място. Да се пази от достъп на деца. Съдът да се съхранява плътно затворен на хладно и добре проветриво място. Съхранявайте в правилно етикетирани съдове

Транспорт: Да се спазва Наредбата за изискванията за складовата база, транспортирането и съхранението на продукти за растителна защита.

Дата на производство: виж опаковката

Партиден номер: виж опаковката

Срок на годност: 2 години от датата на производство. След изтичане на означения срок на годност, проверете съдържанието на продукта в ЦЛХИК при БАБХ.

