

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

ФЛОНТ
ХЕРБИЦИД

Механизъм на действие
A
H.R.A.C класификация



ОПАСНО

Предупреждения за опасност:

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

H317: Може да причини алергична кожна реакция.

H361d: Предполага се, че уврежда плода.

H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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

Препоръки за безопасност:

P261 Избягвайте вдишване на дим/изпарения/аерозоли.

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

P301 + P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P308 + P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: потърсете медицински съвет/помощ.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

Допълнително етикетирание:

SP 1 - Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води./Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)

SPe 2 Да не се прилага на повече от 30% от площта, за употребата при ябълки, с цел опазване на подпочвените води.

SPe 3 - Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра до неземеделски земи с цел опазване на растенията, които не са обект на третиране.

UFI: 413G-RXMF-2A0H-49RY

Функция на продукта: хербицид със системно действие

Съдържание на активно вещество: Флуазифоп-П: 125 г/л (12.29% w/w)

Вид на формулацията: емулсионен концентрат (ЕК)

Категория на употреба: втора професионална
Разрешен за употреба в Република България с Разрешение №: 01920-ПРЗ/17.03.2021г.

Описание на продукта и механизъм на действие:

ФЛОНТ е системен хербицид за контрол на едногодишни и многогодишни житни плевели, след поникването им, на базата на флуазифоп-П. Флуазифоп-П принадлежи към химическата група на арилоксифенокси-пропионатите „FOPs“ (HRAC група A).

ФЛОНТ се абсорбиран през листата и блокира синтеза на липиди (инхибиране на ацетил коА карбоксилаза) и бързо спира растежа.

Уверете се, че третирате плевели в активен растеж, в култура в добро състояние, при меко време и при висока влажност на въздуха.

Да се третират само надземните части на плевелите.

Да не се прибират плодове, които са били в директен контакт с продукта.

Разрешени употреби:

При патладжан (на полето) за контрол на едногодишни житни плевели с доза **150 мл продукт/дка.**

Момент за приложение: 1-3 листа (за плевелите).

Максимален брой приложения на година за култура, включително минимална употреба: 1

Минимален интервал между приложенията: -

Карантинен срок - минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата: 35 дни

Количество вода: 20-60 литра вода/дка

При захарно и фуражно цвекло за контрол на едногодишни житни плевели с доза **150 мл продукт/дка** и на многогодишни житни плевели с доза **300 мл продукт/дка.**

Момент за приложение: при едногодишни плевели – 1-3 листа (на плевелите); при многогодишните плевели – в активен растеж на плевелите (10-50 см височина), до 25 см височина за балура.

Максимален брой приложения на година на култура: 1

Минимален интервал между приложенията: -

Карантинен срок - минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата: 56 дни

Количество вода: 20-60 литра вода/дка

При слънчоглед за контрол на едногодишни житни плевели с доза **150 мл продукт/дка** и на многогодишни житни плевели с доза **300 мл продукт/дка.**

Момент за приложение: при едногодишни плевели – 1-3 листа (на плевелите); при многогодишните плевели – в активен растеж на плевелите (10-50 см височина), до 25 см височина за балура.

Максимален брой приложения на година за култура: 1

Минимален интервал между приложенията: -

Карантинен срок - минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата: 90 дни

Количество вода: 20-60 литра вода/дка

При **ябълка** за контрол на **едногодишни житни плевелни видове** с доза **200 мл продукт/дка**.

Момент за приложение: 1-3 листа (за плевелите).

Максимален брой приложения на година: 1

Минимален интервал между приложенията: -

Карантинен срок - минимален интервал в дни от прилагането до преди прибиране на реколтата: 28 дни

Количество вода: 20-60 литра вода/дка

Приложение в реда: да не се прилага върху повече от 30% от повърхността на площта.

Ябълките да се прибират единствено от дървото, като не се допуска замърсяване на плодовете чрез контакт с почвата.

При **маслина** за контрол на **едногодишни житни плевели** с доза **200 мл продукт/дка**.

Момент за приложение: 1-3 листа (за плевелите).

Максимален брой приложения на година: 1

Минимален интервал между приложенията: -

Карантинен срок - минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата: 28 дни

Количество вода: 20-60 литра вода/дка

Маслините да се прибират единствено от дървото, като не се допуска замърсяване на плодовете чрез контакт с почвата.

Разрешена минимална употреба

При **патладжан (на полето)** за контрол на **многогодишни житни плевели** с доза **250 мл продукт/дка**.

Момент за приложение: в активен растеж на плевелите (10-50 см височина), до 25 см височина за балура.

Максимален брой приложения на година за култура, включително минимална употреба: 1

Минимален интервал между приложенията: -

Карантинен срок - минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата: 35 дни

Количество вода: 20-60 литра вода/дка

Забележки:

1. Българска агенция по безопасност на храните не носи никаква отговорност за каквато и да е липса на ефикасност или проявена фитотоксичност от приложението на продукта за растителна защита ФЛОНТ при патладжан за контрол на многогодишни плевели.

2. Отговорността за липса на каквато и да е ефикасност или проявена фитотоксичност от приложението на продукта за растителна защита ФЛОНТ при патладжан за контрол на многогодишни житни плевели е на лицето, прилагащо продукта.

Техника на приложение за всички употреби: пръскане с механизизирана наземна техника.

Период на изчакване преди повторно влизане в третираната площ: 48 часа

Чувствителни плевели:

Едногодишни плевели:

издънкова полевица (*Agrostis stolonifera*), италиански райграс (*Lolium multiflorum*), видове овес (*Avena* sp.), видове овсига (*Bromus* sp.), кокоше просо (*Echinochloa crus-galli*), видове кощрява (*Setaria* sp.), полска лисича опашка (*Alopecurus myosuroides*).

Многогодишни плевели:

обикновен тростот (*Cynodon dactylon*), пълзящ пирей (*Agropyron repens*), балур (*Sorghum halepense*).

Управление на резистентността:

Многократната употреба върху един и същ участък на хербицид, с активно вещество от едно и също химическо семейство или със същия механизъм на действие може да доведе до появата на устойчиви плевели. За да се намали този риск, се препоръчва да се редуват продукти, съдържащи активни вещества, принадлежащи към семейства с различен механизъм на действие. Препоръчва се прилагането и на други практики за борба с плевелите, като сеитбообръщение. Препоръчително е да се следват препоръките на национално или регионално ниво.

Указания за приготвяне на работния разтвор:

- Напълнете $\frac{3}{4}$ от обема на резервоара с чиста вода.
- Включете бъркалката и добавете разрешената доза ФЛОНТ с помощта на устройство за пълнене (например индукционен бункер) или чрез директно добавяне в резервоара на пръскачката.
- Допълнете и разбъркайте старателно. Не изключвайте бъркалката по време на пръскане и спиране.
- Използвайте работния разтвор веднага след приготвяне.

Съвместимост:

Резервоарните смеси трябва да се използват в съответствие с действащите разпоредби.

Инструкции за безопасност:

Да се използват лични предпазни средства – ръкавици и гащеризон по време на смесване/зареждане и прилагане на продукта.

- Използвайте продукта само когато е необходимо. Когато е възможно, използвайте алтернативни методи и продукти, представляващи най-нисък риск за здравето на хората, животните и околната среда, в съответствие с принципите на интегрираната защита.
- По време на третирането трябва да се внимава, за да се избегне отвяване извън целевата зона, във или върху езера, потоци или канавки, особено при наличието на неблагоприятни условия за околната среда.
- Операторът трябва да реши дали пръскачката е подходяща за предвиденото приложение, дали е добре настроена и да проверява за отнасяне на разтвора.
- Не замърсявайте подпочвените води, повърхностните или разпределителните води по време на смесване, пръскане или почистване на контейнера и на оборудването за пръскане.
- При третиране спазвайте 5 метра отстояние до повърхностни водни тела.

Защита на оператора и работника:

Използването на адаптирано и поддържано оборудване и прилагането на колективна защита представляват първата мярка за превенция срещу професионален риск, преди въвеждането на предпазно оборудване.

Носенето на специален работен костюм или ЛПС (лични предпазни средства) трябва да бъде свързано с хигиенни рефлексии (миене на ръце, вземане на душ след края на третирането) и строго поведение (напр. процедура за обличане / събличане).

Процедурата за почистване и съхранение на работни костюми и ЛПС за многократна употреба трябва да съответства на техните инструкции за употреба.

Когато използвате, не яжте, не пийте, не използвайте телефон и не пушете.

Защита на оператора и работника

Оператор, облекло

Като част от оборудване, използващо щангова пръскачка

По време на смесване / зареждане

- Нитрилни ръкавици със сертификат EN 374-3;
- Работен комбинезон, със съдържание на тъканите 65% полиестер/35% памук и тегло 230 г/м² или повече, с водоотблъскваща повърхност*;
- частично ЛПС (наметало или престилка с дълъг ръкав) от категория тип РВ (3), която трябва да се носи над гореспоменатия комбинезон.
- Сертифицирана полумаска за лице (EN 140), оборудвана с филтър Р3 (EN143) или А2Р3 (EN 14387);
- Очила, сертифицирани по EN 166 (СЕ, начален 3).

По време на пръскането

Ако се прилага с прикачна пръскачка, към трактор с кабина.

- Работен комбинезон, със съдържание на тъканите 65% полиестер/35% памук и тегло 230 г/м² или повече, с водоотблъскваща повърхност*;
- Нитрилни ръкавици със сертификат EN 374-2 за еднократна употреба, в случай на намеса върху оборудването по време на фазата на пръскане. В този случай ръкавиците трябва да се носят само извън кабината и да се съхраняват след употреба извън кабината.

Ако се прилага с прикачна пръскачка, към трактор без кабина.

- Работен комбинезон, със съдържание на тъканите 65% полиестер/35% памук и тегло 230 г/м² или повече, с водоотблъскваща повърхност*;
- Нитрилни ръкавици със сертификат EN 374-2 за еднократна употреба, в случай на намеса върху оборудването по време на фазата на пръскане.
- В случай на излагане на капчици от пръскане, носете сертифицирана полумаска за лице (EN 149) или сертифицирана полумаска за лице (EN 140), оборудвана с касета Р3 (EN143).
- Очила, сертифицирани по EN 166 (СЕ, начален 3).

По време на почистване на пръскачката

- Нитрилни ръкавици със сертификат EN 374-3;
- Работен комбинезон, със съдържание на тъканите 65% полиестер/35% памук и тегло 230 г/м² или повече, с водоотблъскваща повърхност*;
- частично ЛПС (наметало или престилка с дълъг ръкав) от категория III и тип РВ (3), която се носи над гореспоменатия комбинезон.

- Очила или фасадни екрани, сертифицирани съгласно EN 166 (CE, начален 3).

Работник, облекло

- Работен комбинезон, със съдържание на тъканите 65% полиестер/35% памук и тегло 230 г/м² или повече, с водоотблъскваща повърхност*;

* Този препоръчителен работен комплект може да бъде заменен от всяко друго ниво на ЛПС C1, оценено в съответствие с ISO 27 065: 2017 / CEN / TC162

Върнете използваните лични предпазни средства в полупрозрачна чанта до вашия дистрибутор или използвайте компания, упълномощена да събира и изхвърля опасни материали.

Съхранение:

Да се съхранява в оригинален контейнер, плътно затворен, на безопасно място, с контролиран достъп, на хладно, проветриво място, далеч от храни и напитки, включително фуражи за животни. Да се съхранява на място, недостъпно за деца и неотроризирани лица.

Почистване на пръскачката и управление на остатъци от работен разтвор

Изплакнете старателно оборудването за пръскане, за да избегнете риск по време на следващата употреба на пръскачката.

В края на приложението, цялото устройство (резервоар, рампа, верига, дюзи и др.) трябва да се изплакне с чиста вода. Изплакването на пръскачката, разпръскването или изпразването на дъното на резервоара и изхвърлянето на отпадъчните води трябва да се извършва в съответствие с действащите разпоредби.

Безопасно обезвреждане на остатъците от продукта:

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.

Първа помощ и медицински съвети

Стойте далеч от опасната зона

В случай на контакт с кожата: свалете замърсеното облекло, Незабавно измийте кожата обилно с много вода. При дразнене или обрив се консултирайте със специалист.

В случай на контакт с очите: Измийте веднага с много вода в продължение на най-малко 15 минути, като държите очите отворени и потърсете лекарска помощ.

В случай на вдишване: В случай на затруднено дишане. Извадете пострадалия от замърсената зона на чист въздух. Веднага се обадете на телефон 112 или Клиника по токсикология.

При поглъщане: Незабавно изплакнете устата с вода. Не предизвиквайте повръщане без лекарска консултация. Незабавно се обадете на телефон 112 или Клиника по токсикология. Във всички случаи, ако симптомите продължават или се чувствате неразположение, потърсете медицинска помощ и покажете на лекаря етикет и / или информационен лист за безопасност.

В случай на отравяне на животни: свържете се с вашия ветеринарен лекар.

При необходимост се свържете с Център за първа помощ в Република България:
УМБАЛСМ "Н.И.Пирогов"

Тел. +359 2 9154 409; +359 2 9154 233

poison_centre@mail.orbitel.bg

<http://www.pirogov.bg>

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

Притежател на разрешението: Sharda Cropchem España S.L., Spain

Дистрибутор:.....

Срок на годност: 2 години от дата на производство при препоръчаните условия на съхранение.

Дата на производство: виж маркировката

Партида №: виж маркировката

Нето количество:.... L

Важно

Спазвайте употребите, дозите, условията и предпазните мерки за употребите, посочени на опаковката. Те са определени според характеристиките на продукта и приложенията, за които се препоръчва. На тази основа отглеждайте културата и провеждайте третиранията според добрите земеделски практики, като потребителя е длъжен да отчита всички специфични фактори, като типа почва, метеорологичните условия, система на отглеждане, сорт, устойчивост на видовете и др.

Производителят гарантира качеството на продукта, който се продава в оригиналната му опаковка и се съхранява в съответствие с препоръчителните условия, както и съответствието му с разрешението за употреба, издадено от БАБХ. За продукцията от третираните култури предназначена за износ, отговорността е на износителя да гарантира спазването на разпоредбите, които са в сила в страната вносител.