

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

**За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда,
спазвайте инструкцията за употреба!**



GHS09

Сигнална дума: Внимание

КЛИОФАР 600 СЛ

хербицид

ФУНКЦИЯ: Клиофар 600 СЛ е течен, селективен, листен, системен хербицид за борба срещу едногодишни широколистни плевели, както и срещу паламида, по време на вегетацията при пшеница, ечемик, овес, ръж, захарно и крѐмно цвекло, зеле, карфиол, царевица, рапица, лук и ряпа.

Клиофар 600 СЛ е пиридинов синтетичен ауксин (група 4) хербицид, и унищожават плевелите като блокира растежа на клетките в меристемните тъкани. Засегнатите растения спират своята вегетация до една седмица, не са конкуренти на културата, постепенно проявяват признаци на хлороза, некроза и в течение на 5-6 седмици след третиране загиват напълно.

СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ: Клиофар 600 СЛ се поема чрез листата но се придвижва бързо и унищожават както централния корен, така и кореновите издънки и спящите пъпки. Особено чувствителни са плевелите от сем. Сложноцветни, Картофови, Бобови, лепка, лайка, паламида, бутрак, подрумче, фасулче, метличини, лайки, млечок, спореж, къклица, кострец, глухарче, пача трева, слънчоглед (самосевки), колендро и др.

ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБА НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА: Ариста ЛайфСайънс Бенелюкс Спрл. (Arysta LifeScience Benelux Sprl.), 26/1 rue de Renory, B4102 Ougrée, Белгия. Представителство за страната: Ариста ЛайфСайънс България ЕООД, София 1124, ж.к. Яворов бл. 2 ап. 5, тел. (02) 943 47 61, e-mail: info@arystalifescience.bg www.arystalifescience.bg

РЕЗРЕШЕН ЗА ПУСКАНЕ НА ПАЗАРА И УПОТРЕБАТА С: Разрешение № 01441-ПРЗ-2/25.07.2018 г. за пускане на пазара и употребата на продукт за растителна защита, Заповед № РД 11-1561/29.08.2016 г. и Заповед № РД-1284/12.07.2018 г. на изпълнителния директор на Българската агенция по безопасност на храните.

АКТИВНО ВЕЩЕСТВО: Клопиралид - 600 г/л

ХИМИЧНО НАИМЕНОВАНИЕ НА АКТИВНОТО ВЕЩЕСТВО:
(IUPAC): 3,6-dichloropyridine-2-carboxylic acid

ХИМИЧНА ГРУПА НА АКТИВНОТО ВЕЩЕСТВО: Пиридини

ВИД НА ФОРМУЛАЦИЯТА: Разтворим концентрат

УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ: Да се съхранява в оригинални опаковки, в сухи, проветриви складови помещения, далеч от достъп на деца, според инструкциите за съхранение на продукти за растителна защита. Транспортиране - само в оригинални фирмени опаковки с етикети, съгласно изискванията за транспорт на продукти за растителна защита.

СРОК НА ГОДНОСТ: При правилно съхранение – най-малко 2 години.

СЛЕД ИЗТИЧАНЕ СРОКА НА ГОДНОСТ: Продукт с изтекъл срок на годност се дава за анализ на активното вещество и съдържанието му в лицензирана лаборатория.

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ НА ПРОДУКТА: КЛИОФАР 600 СЛ е одобрен в Р България за употреба при:

№	Употреба			Дози на прилагане		Макси мален брой приложения	Карантинен срок (в дни)
	Култура	Плевели	Фаза от развитието на културата (ВВСН)	Мл продукт/дка	Работен разтвор л/дка		
1	Пшеница, ечемик, овес, ръж	Предпочитана употреба в ранни фази на плевелите	Братене на културите ВВСН 21-39	17	20 – 40	1	-
2	Захарно и крмъно цвекло		Начални фази на развитие ВВСН 11-33	25	15 – 40	1	42
3	Зеле, карфиол		След втори лист до преди образуване на глави ВВСН 12-19	25	20 – 40	1	-
4	Царевица за зърно		От трети до шести лист ВВСН 13-16	17	20 – 40	1	90
5	Маслодайна рапица		След втори лист до 10 лист ВВСН 12-19	25	20 – 40	1	56
6	Лук		След фаза камшиче до четвърти лист ВВСН 11-14	25	15 – 40	1	-
7	Ряпа		След първа двойка листа до десети лист ВВСН 12-19	25	20 – 40	1	-

ПРИЛОЖЕНИЕ: За най-добър ефект употребете Клиофар 600 СЛ в период на активен растеж на плевелите. Те са най-силно чувствителни в начални фази: 2 – 8-ми лист.

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР: Напълнете наполовина резервоара с чиста вода. Разбърквайки, прибавете необходимото количество от продукта. Допълнете резервоара с остатъка от необходимото количество вода.

СМЕСИМОСТ: Преди употребата на смеси да се направи проверка за съвместимостта и поносимостта им от растенията. Производителят не носи отговорност за последствия, произтичащи от смесване на различни продукти. Несъвместими продукти - силни киселини, силни основи, силни окисляващи агенти.

ДЕЙСТВИЕ НА ПРОДУКТА ВЪРХУ СЛЕДВАЩИ В СЕИТБООБОРОТА КУЛТУРИ: Незаровени плевелни остатъци могат да окажат влияние върху следващи култури. Не засявайте бобови, картофови, моркови и др. подобни култури при незаровени остатъци от предшественик/плевели третиран с Клиофар 600 СЛ.

СПЕЦИФИЧНИ УСЛОВИЯ, ПРИ КОИТО ПРОДУКТЪТ МОЖЕ ИЛИ НЕ ТРЯБВА ДА БЪДЕ УПОТРЕБЯВАН: Ефектът може да бъде намален, ако се прилага в момент на засушаване или стрес на плевелите – студ, суша, вредители, недостиг на хранителни вещества и т.н. В съответствие с добрата растително защитна практика, Клиофар 600 СЛ не трябва да се прилага, когато реколтата е влажна или когато се очакват валежи в следващите шест часа. Да не се прилага при ветровито време и да се избегне разпръскване върху чувствителни култури (например картофи за семе), нецелевия растения извън целевата зона.

На площи, третирани с продукта да не се засяват/засаждат култури, при които не е разрешена употребата на продукти, съдържащи клопиралид за срок до 125 дни след приложение на продукта.

Култури, повторно засети в рамките на 125 дни след приложението на продукта, да не се третират с продукт, съдържащ клопиралид.

КАТЕГОРИЯ НА УПОТРЕБА: НЕПРОФЕСИОНАЛНА. Може да се прилага свободно от лица над 18 годишна възраст.

РИСКОВЕ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, ЗДРАВЕТО НА ЖИВОТНИТЕ, ИЛИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ПОД ФОРМАТА НА СТАНДАРТНИ ФРАЗИ:

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, ЗДРАВЕТО НА ЖИВОТНИТЕ, ИЛИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ПОД ФОРМАТА НА СТАНДАРТНИ ФРАЗИ:

P273 Да се избягва изпускане в околната среда

P391 Съберете разлятото

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води. Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра до повърхностни води/неземеделски земи, с цел опазване на водните организми/растенията, които не са обект на третиране.

ПРИ РАБОТА С ПРОДУКТА:

Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Да не се допуска изпускане в околната среда, вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

Измийте оборудването за пръскане обилно с вода и течен препарат веднага след употреба. Напълнете с чиста вода и оставете за една нощ. Изпръскайте отново преди съхранение или използване на друг продукт, особено когато преминавате от хербициди на инсектициди. Следи от Клиофар 600 СЛ могат да причинят вреда на чувствителни култури (например картофи за семе) третирани по-късно.

Да се работи в съответствие с изискванията на добрата промишлена хигиена и процедурите за безопасност. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. Да не се оставя да изтече в повърхностните води или в канализацията.

Да се съхранява на стайна температура. Осигурете добро заземяване. Да се използва взривозащитено оборудване. Да се съхранява на място, защитено от директни слънчеви лъчи.

Лична безопасност:

Да се носят подходящи ръкавици устойчиви на химични продукти. Ръкавици от нитрилов каучук., противогаз, предпазни очила.

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

Да се носи подходящо предпазно облекло, покриващо всички части на тялото.

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място.

Да се спазват добри хигиенни условия и чистота на работното място и тялото.

Да не се перат работните дрехи заедно с домашното пране.

Да не се работи срещу вятъра.

ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ:**ПЪРВА ПОМОЩ:**

При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

ПРИ ВДИШВАНЕ: При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При затруднено дишане да се подаде кислород. При спиране на дишането да се извърши изкуствено дишане. При съмнение или ако симптомите не изчезват, потърсете лекарска помощ.

В случай на контакт с кожата: След контакт с кожата веднага свалете изцапаните или изпръскани дрехи и се измийте веднага с обилно количество вода и сапун. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.

В случай на контакт с очите: Да се измие веднага и обилно с вода, включително под клепачите. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

В случай на поглъщане: При поглъщане да се изплакне устата с вода (само ако пострадалият е в съзнание). Да не се предизвиква повръщане. Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ: В случай на неразположение незабавно потърсете медицинска помощ. При спешни случаи на остро отравяне: УМ БАЛСМ “Пирогов”, тел. +359 2 915 42 13, +359 2 915 44 11, или +359 2 915 42 33 “Национален център по токсикология“, или тел. 112 – Национална система за спешни повиквания.

ЕКОТОКСИЧНОСТ: Да не се изпуска в канализацията. Този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.

МЕРКИ ПРИ ИНЦИДЕНТНО РАЗСИПВАНЕ: Ако е възможно, да се почисти дори при минимални разсипвания или изтичания, без да се поема излишен риск. Да се носи подходящо предпазно облекло, ръкавици и защитни средства за очите или лицето. При недостатъчна вентилация да се използва подходящ респираторен апарат. Да се евакуира опасната зона. Да се осигури достатъчна вентилация, за да се сведат до минимум концентрациите на прах и/или изпарения. Да се извърши консултация с експерт. Да се отстранят всички възможни източници на горене. Да се носят автономен дихателен апарат, гумени ботуши и дебели гумени ръкавици.

Да се предотврати попадането на течността в канализацията, във водни потоци, подземни или ниски участъци. Големите разливи да се задържат, като се смесят с инертни гранулирани твърди вещества. Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал. Да се избягва разпиляването на продукта, защото това може да предизвика злополучно подхлъзване.

ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ: Подходящи пожарогасителни средства - Пяна AFFF. сух химичен прах. Въглероден диоксид (CO₂). Водна мъгла. Неподходящи пожарогасителни средства - силна водна струя. Незапалим продукт. Избягвайте открит пламък. Пушенето забранено.

Противопожарни мерки - Да се извърши евакуация и да се ограничи достъпа. Да се използва водна струя за да се охладят изложените повърхности и за да се предпазят пожарникарите.

Защита при гасене на пожар - Да се носи подходящо предпазно облекло. При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища.

Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ПРАЗНИТЕ ОПАКОВКИ: След употреба опаковката да се изплакне трикратно. Промивните води да се изсипят в резервоара на пръскачката. Празните опаковки са за еднократна употреба. Продуктът и неговата опаковка да се унищожават с грижа и по отговорен начин. Третиране на значителни количества трябва да се прави от оторизирани за целта специалисти. Инсинерацията следва да се прави в оторизиран, специализиран завод. Да не се хвърля близо до езера, реки, канавки и канали. Замърсените повърхности да се измиват с вода и водата от измиване да се събере за третиране. Да се спазват местните закони. Съдържанието на опаковката да се използва изцяло по предназначение. Празните опаковки и замърсените контейнери да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на Закона за управление на отпадъците. Унищожавайте остатъците в съответствие с местното законодателство.

НАИМЕНОВАНИЕ И ПЪЛЕН АДРЕС, ТЕЛ. НА ЛИЦЕТО, КОЕТО ПУСКА ПРОДУКТА НА ПАЗАРА НА ТЕРИТОРИЯТА НА Р БЪЛГАРИЯ:

Ариста ЛайфСайънс България ЕООД, 1124 София, ж.к. Яворов бл. 2 ап. 5, тел. (02) 943 47 61, e-mail: info@arystalifescience.bg
www.arystalifescience.bg