

ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

КЛОУЗЪР 120 СК



Предупреждения за опасност:

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN208 Съдържа 1,2 бензисотиазол-3(2H) он. Може да предизвика алергична реакция.

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

Препоръки за безопасност:

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P405 Да се съхранява под ключ.

P270 Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

P391 Съберете разлятото.

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

Допълнително етикетирание:

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт за растителна защита (ПРЗ) или неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага ПРЗ, близо 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 с цел опазване на водните организми.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 20 метра при овощни култури (или 10 метра буферна зона в комбинация с дюзи, намаляващи разпръскането до 50 %) до неземеделски земи с цел опазване на нецелевите членестоноги.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра при декоративни растения (>0,5 метра) до неземеделски земи с цел опазване на нецелевите членестоноги.

SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 5 метра до неземеделски земи с цел опазване на членестоноги, които не са обект на третиране при лозя.

SPe8 Опасен за пчелите. Да не се прилага при култури в период на цъфтеж или когато пчелите активно форажират, с цел опазване на пчелите и другите насекоми опрашители. Да не се използва, където има активна паша на пчели. Да не се прилага при наличие на цъфтяща плевелна растителност. Плевелите да се премахнат преди цъфтежа им. Да не се прилага 5 дни преди началото на цъфтежа. Преместете или покрийте пчелните кошери по време на използване и 5 дни след третиране.

Приложение в оранжерии: Приложението може да повлияе на полезните насекоми и опрашители. Избягвайте приложение без необходимост. Преместете или покрийте пчелните кошери по време на използване и 5 дни след третиране. Не излагайте полезните насекоми за срок от 2 месеца след прилагането на продукта.

Носете подходящи ръкавици и цял гащеризон при смесване / зареждане, прилагане и повторно влизане в полето.

Не влизайте в полето на третиране докато напръсканата течност напълно изсъхне по листата.



Активно вещество: Сулфоксафлор - 120 г/л.

Функция на ПРЗ – Инсектицид със системно действие

Вид на формулацията – Суспензионен концентрат (СК)

Разрешен за употреба в Р. България с Разрешение № 01659-ПРЗ-2/10.03.2022г.

Категория на употреба: непрофесионална.

НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ:

КЛЮУЗЪР® 120 СК е системен инсектицид, който се придвижва в растенията по ксилема и трансламинарно. Навлиза в насекомото основно чрез контакт и поглъщане. Активното вещество сулфоксафлор се класифицира в групата на сулфоксимините (група 4С) съгласно IRAC.

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ:

Култура	Вредител	Доза мл продукт/дка	Количество вода (л/дка)	Момент на приложение	Максимален брой приложения на вегетационен период / минимален интервал между приложенията
Семкови овощни видове (Ябълки, Круши, Круши Наши, Дюли, Мушмули)	Листни въшки (<i>Aphis pomi</i> , <i>Dysaphis plantaginea</i> , <i>Aphis spiraecola</i>)	20 мл продукт/дка	100-150 л/дка	Приложение при поява на първите подвижни форми. Преди цъфтеж, от набъбване на неразцъфналите пъпки до повечето цветове с венчелистчетата оформят куха топка (ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа до напреднало узряване (ВВСН 69-85).	2 приложения през минимален интервал от 7 дни
	Листни въшки (<i>Aphis pomi</i> , <i>Dysaphis plantaginea</i> , <i>Aphis</i>)	40 мл/продукт/дка		Приложение при силно нападение. Преди цъфтеж, от набъбване на неразцъфналите пъпки до	1 приложение

	<i>spiraecola</i>)			повечето цветове с венчелистчетата оформят куха топка (ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа до напреднало узряване (ВВСН 69-85).	
	Листни въшки (<i>Eriosoma lanigerum</i>)	40 мл продукт/дка		Приложение при поява на първите подвижни форми. Преди цъфтеж, от набъбване на неразцъфналите пъпки до повечето цветове с венчелистчетата оформят куха топка (ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа до напреднало узряване (ВВСН 69-85).	1 приложение
	Щитоносни въшки (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>)	40 мл продукт/дка		Приложение при поява на първите подвижни форми / ларви (когато повечето яйца са се излюпили). Преди цъфтеж, от набъбване на неразцъфналите пъпки до повечето цветове с венчелистчетата оформят куха топка (ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа до напреднало узряване (ВВСН 69-85).	1 приложение
Костилкови овощни видове (праскови, нектарини, череши)	Листни въшки (<i>Hyalopterus pruni</i> , <i>Brachycaudus helichrysi</i> , <i>Aphis spiraecola</i>)	20 мл продукт/дка	100-150 л/дка	Приложение при поява на първите подвижни форми. Преди цъфтеж, от цветните пъпки са затворени, виждат се светлокафяви люспи-повечето цветове с венчелистчета са оформени като топчици (бял бутон) (ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа, (паднали са всички венчелистчета)-оцветяването се развива (ВВСН 69-85).	2 приложения през минимален интервал от 7 дни
	Листни въшки (<i>Hyalopterus pruni</i> , <i>Brachycaudus helichrysi</i> , <i>Aphis spiraecola</i>)	40 мл продукт/дка		При силно нападение. Преди цъфтеж, от цветните пъпки са затворени, виждат се светлокафяви люспи-повечето цветове с венчелистчета са оформени като топчици (бял бутон)	1 приложение

				(ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа, (паднали са всички венчелистчета)-оцветяването се развива (ВВСН 69-85).	
	Листни въшки (<i>Myzus persicae</i> , <i>Myzus cerasi</i>)	30 мл продукт/дка		Приложение при поява на първите подвижни форми. Преди цъфтеж, от цветните пъпки са затворени, виждат се светлокафяви люсповечето цветове с венчелистчета са оформени като топчици (бял бутон) (ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа, (паднали са всички венчелистчета)-оцветяването се развива (ВВСН 69-85).	1 приложение
	Щитоносни въшки (<i>Quadraspidiotus perniciosus</i> , <i>Pseudalacaspis pentagona</i>)	40 мл продукт/дка		Приложение при наличие на първите подвижни форми / ларви (когато повечето яйца са се излюпили). Преди цъфтеж, от цветните пъпки са затворени, виждат се светлокафяви люсповечето цветове с венчелистчета са оформени като топчици (бял бутон) (ВВСН 51-59). След цъфтеж, от край на цъфтежа, (паднали са всички венчелистчета)-оцветяването се развива (ВВСН 69-85).	1 приложение
Домати, пипер (вкл. лют пипер), патладжан (включително сортът perinos) Полско и оранжерийно производство	Листни въшки (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i>)	20 мл продукт/дка	50-150 л	Приложение при поява на първите подвижни форми. Приложение на открито: Преди цъфтеж от десет и повече листа на главното стъбло-девет или повече съцветия (ВВСН 20-59). След цъфтеж от девет или повече съцветия с разцъфнали цветове до 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 69 – 87). Приложение в оранжерии:	2 през минимален интервал от 7 дни между приложенията

				От десет и повече листа на главното стъбло-до 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 20 – 87).	
	Белокрилки (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	20 мл продукт/дка		Приложение при поява на първите подвижни форми. Приложение на открито: Преди цъфтеж от десет и повече листа на главното стъбло-девет или повече съцветия (ВВСН 20-59). След цъфтеж от девет или повече съцветия с разцъфнали цветове до 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 69 – 87). Приложение в оранжерии: От десет и повече листа на главното стъбло-до 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 20 – 87).	2 през минимален интервал от 7 дни между приложенията
		40 мл продукт/дка		Приложение при силно нападение. Приложение на открито: Преди цъфтеж от десет и повече листа на главното стъбло-девет или повече съцветия (ВВСН 20-59). След цъфтеж от девет или повече съцветия с разцъфнали цветове до 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 69 – 87). Приложение в оранжерии: От десет и повече листа на главното стъбло-до 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 20 – 87).	1 приложение
Краставици, корнишони, тиквички, тикви, пъпеши, дини На открито и в оранжерии	Листни въшки (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis nasturtii</i> , <i>Aphis fabae</i>)	20 мл продукт/дка	50-150 л	Приложение при поява на първите насекоми. Приложение на открито: Десет листа напълно разтворени – появили се 9 и повече цвята по главното стъбло (ВВСН 20-59).	2 през минимален интервал от 7 дни между приложенията

			<p>Първи разцъфнал цвят на страничното разклонение- 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 69 – 87).</p> <p>Приложение в оранжерии:</p> <p>Десет листа напълно разтворени – 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 20 – 87).</p>	
	Белокрилки (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	20 мл продукт/дка	<p>Приложение при поява на първите подвижни форми).</p> <p>Приложение на открито:</p> <p>Десет листа напълно разтворени – появили се 9 и повече цвята по главното стъбло (ВВСН 20-59).</p> <p>Първи разцъфнал цвят на страничното разклонение - 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 69 – 87).</p> <p>Приложение в оранжерии:</p> <p>Десет листа напълно разтворени – 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 20 – 87).</p>	2 през минимален интервал от 7 дни между приложенията
		40 мл продукт/дка	<p>Приложение при силно нападение.</p> <p>Приложение на открито:</p> <p>Десет листа напълно разтворени – появили се 9 и повече цвята по главното стъбло (ВВСН 20-59).</p> <p>Първи разцъфнал цвят на страничното разклонение Първи плод по главното стъбло-70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 69 – 87).</p> <p>Приложение в</p>	1 приложение

				оранжерии: Десет листа напълно разтворени – 70% от плодовете са с типичен цвят на зреене (ВВСН 20 – 87).	
Листни зеленчуци (марули / салати, спанак) (Само на открито)	Листни въшки (<i>Nasonovia ribisnigri</i> , <i>Myzus persicae</i>)	20 мл продукт/дка	20-100	Приложение при поява на първите насекоми. От фенофаза 10 или повече същински листа разтворени -типичен размер, форма достигнати (ВВСН 20-49)	1 приложение
Сем Кръстоцветни (главесто зеле, броколи, карфиол, брюкселско зеле, листно зеле (китайско, къдрavo и др.) (само на открито)	Листни въшки (<i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Myzus persicae</i>)	20 мл продукт/дка	20-100	Приложение при поява на първите насекоми. От фенофаза 10 или повече същински листа разтворени –достигнат е типичният размер на главата (ВВСН 20-49)	1 приложение
Декоративни храсти и дървета, цветя (на открито и в оранжерии)	Листни въшки (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis fabae</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Macrosiphum rosae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Phyllaphis fagi</i>) Белокрилки (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	20 мл продукт/дка	20-200	Приложение при поява на първите насекоми.. ВВСН 12-59.	2 през минимален интервал от 7 дни
		20 мл продукт/дка		Приложение при поява на първите подвижни форми. ВВСН 12-59	
		40 мл продукт / дка		Приложение при силно нападение. ВВСН 12-59	
Лозя	Ларви на щитовки <i>Planococcus vitis</i> <i>Lecanium sp.</i> Цикади <i>Empoasca vitis</i> <i>Scaphoideus titanus</i> ,	40 мл продукт / дка	80-150	Приложение при поява на първите подвижни форми. ВВСН 71-87 (завръз -омекване на зърната)	1
Ягоди (само на открито)	Листни въшки <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis spp.</i> , <i>Macrosiphum euphorbiae</i> , <i>Chaetosiphon fragaefolii</i> , <i>Aulacorthum solani</i> , <i>Rhobodium</i>	20 мл продукт / дка	30-100	Приложение при поява на първите насекоми и ако е необходимо след 21 дни ВВСН 71-87 (изпъкване на цветното дъно над венчелистчетата - главна реколта)	2 през минимален интервал от 21 дни

	<i>porosum</i>				
Артишок (само на открито)	Листни въшки <i>Aphis fabae</i> , <i>Capitophorus elaeagni</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Aphis ssp.</i>	20 мл продукт / дка	30-150	Приложение при поява на първите насекоми и ако е необходимо след 14 дни ВВСН 31-51 (листната розетка достига 10 % от очаквания диаметър – централния цветонос започва да нараства)	2 през минимален интервал от 14 дни
РАЗРЕШЕНИ МИНИМАЛНИ УПОТРЕБИ*					
Лозя	Белокрилка <i>Aleurocanthus spiniferus</i>	40 мл продукт / дка	80-150	Приложение при поява на първите подвижни форми. ВВСН 71-87 (завръз -омекване на зърната)	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 КЛОУЗЪР 120 СК за контрол на белокрылка (<i>Aleurocanthus spiniferus</i>). Отговорността за липсата на каквато и да е ефикасност или проявена фитотоксичност от приложението на продукта за растителна защита КЛОУЗЪР 120 СК за контрол на белокрылка (<i>Aleurocanthus spiniferus</i>) при лозя, е на лицето прилагащо продукта.					
ДА НЕ СЕ ПРИЛАГА ПО ВРЕМЕ НА ЦЪФТЕЖ ПРИ НИТО ЕДНА ОТ РАЗРЕШЕНИТЕ УПОТРЕБИ (ВВСН 60-69).					
Бележки:					
1. Максимална доза продукт/дка/вегетационен период: 40 мл семкови овощни култури, костилкови овощни култури, домати, пипер, патладжан, краставици, корнишони, тиквички, тикви, пъпеши, дини, декоративни, дървета и храсти, цветя, лози. Максимална доза продукт/дка/вегетационен период: 20 мл за листни зеленчуци (марули и други салати, вкл. зелеви, спанак и сем. Кръстоцветни (главесто зеле, броколи, карфиол, брюкселско зеле, листно зеле (китайско, къдраво и др.), артишок, ягоди.					
2. Не пръскайте ако се очакват валежи в следващия 1 час.					

Карантинен срок (дни) - минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата:
Семкови овощни култури (Ябълки, Круши, круши Наши, Дюли, Мушмули);
Костилкови овощни видове (праскови, нектарини, череши); Листни зеленчуци (марули / салати, спанак); сем Кръстоцветни (главесто зеле, броколи, карфиол, брюкселско зеле, листно зеле (китайско, къдраво и др.), лози – 7 дни.
Домати, пипер, патладжан, краставици, корнишони, тиквички, тикви, пъпеши, дини, ягоди, артишок, декоративни дървета и храсти, цветя – 1 ден.

ТЕХНИКА НА ПРИЛОЖЕНИЕ: Листно приложение с конвенционална наземна техника.

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТЕН РАЗТВОР:

За да се осигури пълно смесване на продукта, обърнете контейнера няколко пъти, преди да го отворите. Напълнете половината резервоар на пръскачката с вода, започнете разбъркване и добавете необходимото количество КЛОУЗЪР® 120 СК. Допълнете резервоара на пръскачката при непрекъснато разбъркване, за да осигурите пълно смесване. Изплакнете контейнера 3 пъти и излейте водата в резервоара. Използвайте разтвора за пръскане непосредствено след приготвянето му.

ПОЧИСТВАНЕ НА РЕЗЕРВОАРА НА ПРЪСКАЧКАТА:

Цялото оборудване за пръскане (включително пръскачки) трябва да бъде почистено добре както отвътре, така и отвън. Непосредствено след пръскането източете напълно резервоара на пръскачката. Изплакнете обилно резервоара и всички части на пръскачката с обикновен почистващ препарат, като премахнете всички видими остатъци и изплакнете обилно с чиста вода и детергент. За изхвърляне на водата от изплакването не пръскайте върху чувствителни култури или площ, предназначена за отглеждане с чувствителна култура. Повторете процеса с чиста вода.

УПРАВЛЕНИЕ НА РЕЗИСТЕНТНОСТТА:

Всяко средство за борба с насекомите може да стане по-малко ефективно с течение на времето, ако целевите насекоми развият устойчивост към начина му на действие. Придържането към следните препоръки ще помогне да се гарантира продължителната ефективност на продуктите за борба с насекомите:

- Непрекъснатото използване на един инсектицид може да го направи по-малко ефективен с течение на времето и да ускори развитието на резистентност: сулфоксафлор има различен начин на действие и модел на достигане на кръстосана устойчивост в сравнение с други инсектициди и в идеалния случай ще бъде приложен в планирани програми с други инсектициди, с различни начини на действие.
- Като общ принцип трябва да се избягва изключителната или продължителна употреба на едно и също активно вещество или активно вещество със същият начин на действие, за да се избегне високият риск от развитие на резистентност. По тази причина Клоузър 120 СК се прилага или веднъж за вегетационен период (максимум 40 мл продукт/дка) или 2 приложения (2x20 мл продукт/дка) през 7 дневен интервал за контрол на едно и също поколение. Максималният брой приложения на Клоузър 120 СК са едно или две на година, в зависимост от културата и неприятеля, което ще редуцира риска от развитие на устойчивост, особено ако се редува с приложение на други инсектициди, които имат различен начин на действие.
- Избягвайте да използвате по-ниска от препоръчаната доза Клоузър 120 СК.
- Ако е възможно, приложете различни практики, когато прилагате програми за интегрирана борба с вредителите, за да поддържате популацията на целевите насекоми на ниски нива.

ФИТОТОКСИЧНОСТ:

КЛОУЗЪР® 120 СК не е фитотоксичен при употреба съгласно препоръките в етикета. При чувствителни сортове (декоративни растения и др.) е препоръчително да се направи предварителен тест с ограничен брой растения.

СЪХРАНЯВАНЕ:

При съхранение в плътно затворена опаковка, в оригиналния контейнер при стайни условия, далече от слънчева светлина и гранични температури (високи или ниски), продуктът остава стабилен 3 години от датата на производство.

ПЪРВА ПОМОЩ И МЕДИЦИНСКИ СЪВЕТИ:

Обща информация: Никога не давайте течности или не предизвиквайте повръщане, ако пострадалият е в безсъзнание или има конвулсии.

При контакт с очите: Измийте внимателно с вода за няколко минути. Потърсете лекар.

При контакт с кожата: Свалете замърсеното облекло и го изперете, преди повторна употреба. Изплакнете незабавно кожата с много вода и сапун.

При вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Потърсете лекар.

Антидот: Лечението зависи от лекаря въз основа на симптомите.

В случай на инцидент се обадете на:

При необходимост се свържете с Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233 (денонощен);

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНО ДЕПОНИРАНЕ НА ПРОДУКТА ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА И НЕГОВАТА ОПАКОВКА:

Подходящи методи за 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. Да не се използват отново празните опаковки. Празните опаковки не трябва да се използват за други цели. Празните опаковки да се направят негодни за повторна употреба и да се изхвърлят в специални събирателни пунктове за рециклиране. Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му 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 или остатъци от него трябва да се третират като опасен отпадък. Ненапълно изпразнените от съдържанието им опаковки, празните опаковки и замърсени контейнери да се третират като опасен отпадък. 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.

Срок на годност: 3 години при препоръчаните условия на съхранение.

Дата на производство: Виж опаковката

Партида № Виж опаковката

Нето опаковка:

ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО:

Кортева Агрисайънс България ЕООД

Седалище и адрес на управление: Младост 4, Бизнес Парк София, сграда 1А, ет. 1, София, 1766, България

Дистрибутор:

ДюПон България ЕООД/Кортева Агрисайънс България ЕООД

1766 София, Младост 4, БПС София

сграда 1А, ет. 1

тел +359 2 4899160