ПРОДУКТ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА
Преди употреба прочетете внимателно етикета!

АЙЗЕРАН®

ГРУПА 13 27 ХЕРБИЦИД

Внимание **UFI: 05GE-C14G-UC0N-6X4U**

Предупреждения за опасност: H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите; H361d Предполага се, че увреждa плода; H373Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция; H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект; EUH208 Съдържа 1,2-бензисотиазол -3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция; EUH401 За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, да се спазват инструкциите за употреба.
Препоръки за безопасност: P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/ аерозоли; P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице; 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; P308+P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ; P314 При неразположение потърсете медицински съвет/помощ; P391 Съберете разлятото; P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.
Допълнително етикетиране: 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.); SPe3 Да се осигури нетретирана растителнозащитна ивица от 10 м при прилагане преди поникване на културата и нетретирана растителнозащитна ивица от 20 м при прилагане след поникване на културата до повърхностните води с цел опазване на водните организми; SPe3 Да се осигури нетретирана буферна зона от 10 м до неземеделски земи, с цел опазване на растенията, които не са обект на третиране.
Да се носи работно облекло с дълги ръкави и дълги крачоли при прилагане на продукта и при повторно влизане в третираните площи.
Съгласно добрите земеделски практики не трябва да се влиза в третираните зони до пълното изсъхване на изпръсканото по растенията.

Функция на продукта: хербицид със системно действие
Съдържание на активно вещество: месотрион (mesotrione) 150 г/л + кломазон (clomazone) 80 г/л
Вид на формулацията: смесена формулация (ЗК) от суспензия капсули (КС) и суспензионен концентрат (СК)
Категория на употреба: втора професионална
Разрешен за употреба в Р. България със **Заповед № РД 11-1565/08.07.2022 г.** и **Разрешение № 02031-ПРЗ-1/18.07.2022 г.**

ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО:
SIPCAM OXON S.p.A.

Via Sempione 195, Pero (MI), Italy

ДИСТРИБУТОР:
Суммит Агро Румъния СРЛ-клон България КЧТ
1164 София, ул. Бигла 39, партер, офис 2
тел: 02 962 4901; www.sab.bg

Срок на годност: 2 години
Дата на производство/
Партида №: виж опаковката

Съдържание нето: 5 л

НАЧИН НА ДЕЙСТВИЕ

АЙЗЕРАН е системен хербицид , за приложение преди поникване или рано след поникване на царевицата, за контрол на едногодишни житни и широколистни плевели.
Съдържа две активни вещества с различен механизъм и спектър на действие:
Кломазон, действа чрез инхибиране синтеза на хлорофил и каротеноиди в растенията. Поема се от семената по време на покълването им (хипокотил и епикотил) и през корените и кълновете, системно преминава в ксилема и се разпространява към листата в посока към върха;
Месотрион, действа чрез инхибиране на ензима 4-HPPD, действа предимно през листата, където продуктът се абсорбира и бързо се придвижва в растящите тъкани. Има и допълнителна абсорбция през корените.
Плевелите могат да бъдат контролирани с ранно третиране след поникване, дори в ранните стадии на развитието им. При третиране след поникване културата да се прилага в периода до фаза 2-3 същински лист на царевицата.

Разрешени употреби:

Култура	Доза	Момент на приложение	Забележки
Царевица	80-100 мл продукт / дка	BBCH 00-09 (сухи семена-поникване: котиледоните пробиват почвената повърхност)	Дозата от 80 мл продукт/дка да се прилага на песъчливи и каменисти почви.
	70-100 мл продукт / дка	BBCH 10-13 (пълно разтваряне на котиледоните-трети същински лист)	Дозата от 70 мл продукт/дка да се прилага на песъчливи и каменисти почви.

Може да се извърши само едно третиране на сезон.
Количество вода: 20-40 л/дка
Техника на приложение: механизирана наземна техника
Карантинен срок: не се изисква

ЧУВСТВИТЕЛНИ ПЛЕВЕЛИ:

Житни плевели: нискостъблен дараджан *(Echinochloa crus-galli)*
Широколистни плевели: просфорник, абутилон *(Abutilon theophrasti),* обикновен щир *(Amaranthus retroflexus),* бяла куча лобода *(Chenopodium album),* черно куче грозде *(Solanum nigrum),* тученица *(Portulaca oleracea),* прасковолистно пиперче *(Polygonum persicaria/Persicaria maculosa),* пача трева *(Polygonum aviculare),* полска поветица *(Convolvulus arvensis),* дива ряпа *(Raphanus raphanistrum).*

ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА

За да увеличите максимално хербицидната активност и селективността на продукта за царевицата, следвайте тези инструкции:
- подгответе добре почвата за засяване, да се работи на много добре подравнена почва без буци, за предпочитане влажна; освен това ако е периода 7-10 дни след третирането не падне дъжд, да се осигури поливка (около 10 мм вода), за да се улесни активирането на хербицидните молекули;
- сеитбата да се осъществи равномерно, на еднаква дълбочина от най-малко 3-4 см, като се внимава да не остават непокрити с почва семена;
- работния разтвор, приготвен с 20-40 л вода на декар, да се изпръска равномерно и при липса на вятър, за да се избегнат пропуски и/или припокривания;
- след приложение, измийте обилно с вода и подходящ препарат, оборудването и инструментите, използвани за разреждането и употребата на продукта.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В случай на пропадане на посева е възможно повторно засяване единствено на царевица. Да не се прилага при сладка царевица, сортове, използвани за производство на пуканки, и чисти линии, използвани за производство на семена за царевица.

СМЕСИМОСТ
Внимание: В случай на смесване с други продукти, да се спазва най-дългият карантинен срок. Трябва също да се спазват предпазните мерки, предвидени за най-токсичния продукт. В случай на интоксикация, лекаря да бъде информиран за използваната смес.

ПРИГОТВЯНЕ НА РАБОТНИЯ РАЗТВОР
Смесването на Айзеран трябва да се извършва внимателно. Потребителят на продукта за растителна защита носи отговорност и гарантира, че всички продукти са разрешени за предназначените употреби. Прочетете и следвайте приложимите ограничения и указания за употреба върху всички етикети на продуктите, включени в резервоарната смес. Потребителят трябва да следва най-рестриктивните указания за употреба и предупрежденията за всеки продукт в резервоарната смес.
Разклатете опаковката преди употреба. Напълнете една четвърт до една трета от обема на резервоара с вода; като разбърквате непрекъснато, изсипете продуктите за растителна защита в следния ред: първо твърдите формулации (напр. намокрим прах, водоразтворими твърди формулации), последвани от течни суспензии (напр. концентрирани суспензии, суспо-емулсии) и накрая течности, включително торове и адюванти (напр. разтворими концентрати). Не се препоръчва смесване с маслени дисперсии. При непрекъснато разбъркване напълнете резервоара с вода до половината и добавете АЙЗЕРАН. Долейте резервоара с вода до достигане на максимално допустимия обем. Когато е необходимо да се добави повърхностно активно вещество, добавете го към сместа най-накрая. Поддържайте постоянно разбъркване по време на пълнене, смесване и приложение.

ФИТОТОКСИЧНОСТ
Продуктът действа върху покълващите семена и пониците, разположени в повърхностния слой на почвата. Следователно, за постигане на селективност към царевицата, е от съществено значение да се следват препоръчаните методи и дълбочина на сеитбата. В случай на повърхностна и неравномерна сеитба, селективността може да бъде намалена, особено при обилни валежи след третирането.
Прилагайте по-ниските дози върху леки и каменисти почви. Продуктът е фитотоксичен към културите, които не са посочени на този етикет.
Поради начина си на действие кломазон може да причини временно побеляване на културата, което изчезва след 1-2 седмици, без да се отрази на развитието на растенията и добива.
Отвяването на разтвора по време на пръскането върху съседни растения, може да доведе до тяхното увреждане.

МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

Обща информация: Незабавно отстранете всички дрехи, замърсени с продукта.

При вдишване: Осигурете чист въздух и потърсете лекар от съображения за безопасност. В случай на загуба на съзнание поставете пострадалия в стабилно странично положение за транспортиране.

При контакт с кожата: Незабавно измийте с вода и сапун и изплакнете обилно.

При контакт с очите: Изплакнете очите като държите клепачите отворени за няколко минути под течаща вода. След това се консултирайте с лекар.

При поглъщане: Изплакнете устата, без да поглъщате, не предизвиквайте повръщане. Незабавно потърсете медицинска помощ.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ЛЕКАРЯ

Продуктът е комбинация от активни вещества кломазон и месотрион, които по отделно предизвикват различни симптоми на интоксикация, най-сериозната от които е подтискане на ЦНС. Лечение: В случай на интоксикация се обадете на лекар за обичайните интервенции за първа помощ.

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.

УНИЩОЖАВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

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 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.

СЪХРАНЕНИЕ

Идеалните температури за съхранение на АЙЗЕРАН варират от 5°C до 30°C. Продуктът да се съхранява в оригинални, плътно затворени опаковки в хладни, сухи и проветриви помещения далеч от източници на топлина и пряка слънчева светлина. Да се съхранява на място недостъпно за деца, неупълномощени лица и животни. Да се пази от храни, напитки и фуражи.

Транспортиране: Да се извършва съгласно изискванията на европейската спогодба за международен превоз на опасни товари.

ВНИМАНИЕ

Да се използва изключително за целите и при условията, предвидени в този етикет. Потребителят напродукта е отговорен за всички щети, причинени от неправилна употреба на продукта. Спазването на всички указания, съдържащи се в настоящия етикет, е съществена предпоставка за гарантиране на ефективността на третирането и за предотвратяване на щети по растенията, хората и животните. Прилагайте продукта при липса на вятър. Да не се продава в насипно състояние. Празните опаковки не трябва да се изхвърлят в околната среда. Опаковката не може да бъде използван повторно.