

ФРАКСИОН



СЕЛЕКТИВЕН, СИСТЕМЕН
ХЕРБИЦИД С ШИРОК СПЕКТЪР
НА ДЕЙСТВИЕ ЗА БОРБА С
ШИРОКОЛИСТНИ И ЖИТНИ
ПЛЕВЕЛИ В ЦАРЕВИЦА

АКТИВНО ВЕЩЕСТВО: 100 г/л мезотрион

ФОРМУЛАЦИЯ: СК – суспензионен концентрат

РАЗРЕШЕНИ УПОТРЕБИ:

Култура	Контролиран плевели	Момент на приложение	Доза
Царевица за зърно и силаж	Едногодишни широколистни и житни плевели	След сеитба преди поникване	75 - 150 мл/га
		След поникване ВВСН 12 - 18 /от разтваряне на 2-ри лист до разтваряне на 8 -ми лист/	75 - 150 мл/га

УПОТРЕБА: едно приложение или две приложения по 75 мл/га

МЕХАНИЗЪМ НА ДЕЙСТВИЕ:

Фраксион е мощен хербицид от групата на трикетоните, с избелващ ефект. Има уникален начин на действие и е отличен инструмент за борба с плевели, устойчиви на сулфонуридни и триазинови хербициди. Този продукт е специално разработен за справяне с най-упоритите широколистни плевели при царевица

Фраксион е селективен хербицид, който бързо се абсорбира от плевелите през листата и корените. Мезотрионът блокира производството на каротеноидите, които предпазват хлорофила от разграждане от слънчевата радиация. При липсата на каротеноиди, под влияние на ултравиолетовите лъчи, хлорофилът се разгражда, което причинява избеляване на новия прораст и разрушаване на клетъчните мембрани, последвано от некротизиране на плевелните тъкани и загиване на плевелите. Фраксион се абсорбира от листата и бързо се придвижва към точките на нарастване на чувствителните плевели.

Фраксион има както листно, така и почвено действие. Листното приложение контролира наличните плевели по време на третирането, докато почвеното действие осигурява продължителния ефект от продукта, контролира вторично поникващи едногодишни плевели и запазва полето чисто от плевели за по-дълго време.

СМЕСИМОСТ:

Фраксион може да се използва в комбинация с широка гама хербициди за борба с широколистни и житни плевели след предварително направен тест за смесимост. За едновременно контрол на житни и широколистни плевели препоръчваме смесването с продукт на база никосулфурон /Терминатор 4ОД или Форнет екстра 6ОД/ с регулиране на дозите.

ПРЕПОРЪКИ ПРИ УПОТРЕБА:

Фраксион е високо селективен за културата, което позволява прилагането му освен след сеитба, така и след поникване на царевицата от 2 до 8 лист (ВВСН 12-18).

Най-добър ефект се постига при приложение на Фраксион в ранни етапи от развитие на плевелите: между поникване и фаза 4 лист за широколистни плевели и от 1 до 3 лист на житните плевели.

Оптимальната доза за третиране зависи от фазата на развитие на плевелите в момента на третиране.

Да се избягва третиране при високи температурни амплитуди.

Да се избягва припокриване на третирани ленти.

Да не се пръска при ветровито време, дори при слаб вятър.

Да се осигури пълно покритие на листната маса за постигане на оптимална ефикасност.

При линии царевица за семеизпроизводство да не се надвишава дозата от 100 мл/га

ПРЕДИМСТВА:

- Бързо абсорбиране от плевелите
- Бързо усвояване - причина за добрата му ефикасност дори при падане на валеж час след внасянето му
- Вегетационно и почвено действие
- Контрол на вторично поникнали плевели
- Отлично действие и на плевели, трудни за контрол с други хербициди
- Дълъг период и гъвкавост на приложение
- Смесим с противожитни хербициди
- Възможност за адаптиране на дозата към плевелния спектър
- Отлична селективност към културата

КАРАНТИНЕН СРОК (минимален интервал в дни преди прибиране на реколтата): не се изисква.

КОЛИЧЕСТВО РАБОТЕН РАЗТВОР:

Продуктът се прилага с 10-40 литра вода на декар (оптимално между 15-20 л на декар)

УСТОЙЧИВОСТ НА ОТМИВАНЕ:

Дъжд, паднал 1 час след третирането не намалява хербицидният ефект.

СПЕКТЪР НА ДЕЙСТВИЕ:

Широколистни плевели:

Много добро: Татул, полско огниче, лайка, червена мъртва коприва, щир, черно куче грозде, видове лобода, абутилон, попова лъжичка, галинзога, паламида, видовете пипериче, врабчови чревца, бутрак, дива ряпа, обикновен спореж, тученица, полска теменуга, слънчоглед самосевка, росопас, просфорник, сладък бурен

Добро: Амброзия, полски пролез, овчарска торбичка, глухарче, див пелин, поветицовидно фасулче, подрумче, лепка, рапица самосевка

Умерено: Полски синап

Слабо: Див мак, градински костенец, пача трева, полска незабравка, персийско великденче, бръшлянолистно великденче, полска поветица, лапак

Житни плевели:

Кръвно просо, кокоше просо, диво просо, зелена кощрява, балур, едногодишна метлица, диво просо, и гр.