

МЕТТО

(mezotrion 480 g/l)

УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ

МЕТТО је селективни, транслокациони хербицид који се примењује у усеву кукуруза ради сузбијања једногодишњих и вишегодишњих широколисних корова и неких травних корова.

Количина примене: 0,15-0,25 l/ha уз додатак 0,5% оквашивача **Magis** (1,5-2,5 ml на 100 m² + 5ml оквашивача **Magis** на 10 l воде)

МЕТТО сузбија следеће коровске врсте:

Примењен у количини од 0,15 l/ha уз додатак 0,5% оквашивача Magis добро сузбија следеће коровске врсте: Обични таржучак (*Capsella bursa-pastoris*), Обична пепељуга (*Chenopodium album*), Хибридна пепељуга (*Chenopodium hybridum*), Њивска паламида (*Cirsium arvense*), Обична татула (*Datura Stramonium*), Обична помоћница (*Solanum nigrum*), Пољска горушица (*Sinapsis arvensis*), Обична боца (*Xanthium strumarium*).

Примењен у количини од 0,25 l/ha уз додатак 0,5% оквашивача Magis добро сузбија следеће коровске врсте: Обични штир (*Amaranthus retroflexus*), Бљутави штир (*Amaranthus blitoides*), Обични таржучак (*Capsella bursa-pastoris*), Обична пепељуга (*Chenopodium album*), Хибридна пепељуга (*Chenopodium hybridum*), Њивска паламида (*Cirsium arvense*), Обична татула (*Datura Stramonium*), Птичји дворник (*Polygonum aviculare*), Велики дворник (*Polygonum lapathifolium*), Обична помоћница (*Solanum nigrum*), Пољска горушица (*Sinapsis arvensis*), Једногодишњи чистац (*Stachys annua*), Обична мишјакиња (*Stellaria media*), Обична боца (*Xanthium strumarium*).

Количина течности по јединици површине: 200-400 l/ha (2-4 l на 100 m²).

Максималан број третирања у току године: На истој површини у току године може се применити два пута у току вегетације.

Време примене: МЕТТО се примењује после ницања усева кукуруза, када је кукуруз у фази од 2-8 листова (фазе 11-18 ВВСН-ске) а корови у фази 2-8 листова.

Начин употребе и припреме препарата:

Прскање и или заливање се може вршити леђним или тракторским прскалицама. Одмерену количину препарата сипати у резервоар прскалице до пола напуњен водом. Затим уз добро мешање резервоар допунити водом. Приликом рада са препаратом не пушити, јести и не пити потребно је носити одговарајућу заштитну одећу и рукавице. Приликом примене препарата треба поштовати водозащитне зоне и спречити контаминацију водотока, река, бунара, језера, и изворишта вода третирајући најмање 20 m удаљено од њих.

Каренца: обезбеђена временом примене.

Радна каренца: до сушења депозита.

Приступ домаћим животиња, није дозвољен до сушења депозита.

Фитотоксичност:

Није фитотоксичан по биљке које се третирају.

МДК: Кукуруз (0,02 mg/kg).

Могућност мешања са другим пестицидима: Препарат **МЕТТО** може да се меша са препаратима на бази nikosulfurona, rimsulfurona, S-metolahlora, terbutilazona.

Немогућност мешања са препаратима на бази других активних материја:

Не меша се са инсектицидима изразито киселе реакције. Не препоручује се мешање са другим облицима формулација без претходне провере.

Усеви који се могу сејати у нормалном плодореду (после примене пестицида):

У јесен исте године, на третираним површинама могу се сејати стрна жита без ограничења, а уљана репица уз претходно дубоко орање. У пролеће наредне године, на третираним површинама после дубоког орања, могу се сејати кукуруз, стрна жита, соја, сунцокрет и кромпир. Две године после примене на третираним површинама могу се сејати шећерна и сточна репа, спанаћ, грашак и пасуљ.

Мере предострожности при руковању препаратом и при његовој примени: Приликом руковања треба се придржавати општих мера предострожности. Обезбедити заштиту коже и слузница, радити у проветреном простору, носити полумаску за фину прашину. За време рада са препаратом не јести, пити ни пушити.

Обавештење о опасности:

H319 Доводи до јаке иритације ока.

H410 Веома токсичан по живи свет у води са дуготрајним последицама.

Обавештење о мерама предострожности-превенција:

P264 Опрати руке/очи детаљно након руковања.

P280 Носити заштитне рукавице/заштитну одећу/заштитне наочаре/заштиту за лице.

P305+ P351+ P338 АКО ДОСПЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем.

P337+P313 Ако иритација ока не пролази: потражити медицински савет/мишљење.

Додатне ознаке безбедности:

- SP 1 Спречити загађење вода средством за заштиту биља или његовом амбалажом.
Уређаје за примену средства за заштиту биља не чистити у близини површинских вода.
- SPo 2 После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу.

Симптоми тровања, прва помоћ, противотров и лечење:**Симптоми**

Мука, малаксалост, гађење, главобоља, некад и повраћање.

Некада се испољавају и знаци надражајног деловања на кожу у виду свраба и црвенила коже, иритације слузница очију и дигестивног тракта што се манифестује црвенилом коњуктива, сузењем, хиперсалвацијом, гребањем у гуши и болом у трбуху.

Удисање: Ако се након удисања испарења препарата појаве тегобе, изнети експонирану особу на чист ваздух, а након тога потражити савет лекара. Како након удисања може доћи до оштећења плућа, неопходан је посебан опрез.

Контакт са кожом: Након контаминације коже непоходно је одмах скинути контаминирану одећу и кожу обилно опрати водом. Одмах се обратити лекару. Контаминирану одећу опрати пре поновне употребе.

Контакт са очима: Ако препарат доспе у очи неопходно је обилно испирање водом у трајању од 15-ак минута (уз отворене очне капке), након тога обратити се лекару.

Гутање: Ако је препарат прогутан потребно је изазвати повраћање или испирање желуца, а након тога додати активни угаљ. Одмах се обратити лекару. При обраћању лекару обавезно понети етикету са називом и саставом препарата.

У случају тровања за ближа упутства о лечењу консултовати центар за контролу тровања ВМА Црнотравска 17, Београд тел. 011/3608-440, 662-381.

Складиштење: Препарат чувати ван места становања, под кључем, ван домашаја деце и неупућених особа, у добро затвореној оригиналној амбалажи, на сувом месту, са добром вентилацијом одвојено од хране, пића, и сточне хране.

Поступак у случају несреће: У случају несреће и расипања садржаја обавезно користити одговарајућу заштитну опрему (заштитне рукавице, наочаре, одело и чизме). Удаљити сва непотребна лица са места несреће, изоловати место и онемогућити неовлашћен улаз на место несреће. Садржај не спирати у канализацију и друге водтокове. Лагано набацити песак на расути производ да се не би даље разливао. Пажљиво покупити сав разливени садржај и ставити га у одговарајуће контејнере. Контејнере добро затворити и садржај уништити у сабрином центру за уништавање опасног отпада.

Чишћење прсканица и заштитне одеће:

После завршене примене препарата сва опрема (машине и заштитна одећа) мора да се темељно очисти. У резервоар прсканице треба додати воде добро испрати и са тим садржајем испрскати део већ третиране површине. После тога добро испрати распрскиваче и црева за довод препарата. Опрати са минималном количином воде спољашност апарата за примену. После прања оставити да се све добро осуши и однети у просторије за чување пољопривредне механизације. Заштитну одећу опрати са детерџентом и добро испрати са већом количином воде.

Начин испирања амбалаже: Испражњену амбалажу потребно је испрати одмах након пражњења, како се средство за заштиту биља не би осушило у унутрашњости амбалаже. Течност од испирања (испирак) амбалаже сипа се у резервоар уређаја за примену средстава за заштиту биља и користи за припремање раствора за третирање. Испражњена амбалажа испира се коришћењем поступка троструког испирања или поступка испирања под притиском.

Испирање испражњене амбалаже поступком троструког испирања врши се на следећи начин:

- 1) садржај амбалаже се испразни у резервоар прсканице и остави да се оцеди 30 секунди;
- 2) дода се вода до 1/3 запремине амбалаже;
- 3) амбалажа се затвори и садржај снажно промућка, тако да вода дође до свих унутрашњих површина;
- 4) затварач амбалаже се скине и пусти се да вода којом је извршено испирање исцури у резервоар уређаја за примену средстава за заштиту биља и амбалажа се остави 30 секунди да се оцеди.

Поступак се понови још два пута, с тим да се, сваки пут при понављању поступка испирања користи чиста вода, а затим се испрана амбалажа пробуши на три места и тако учини неупотребљивом.

Испирање испражњене амбалаже поступком под притиском врши се коришћењем специјалног распршивача који се налази на уређајима за примену средстава за заштиту биља. Испирање испражњене амбалаже поступком под притиском врши се на следећи начин:

- 1) дно или бочни зид амбалаже се пробуши и на то место се причврсти специјални распрскивач – дизна уређаја за примену средстава за заштиту биља;
- 2) кроз специјални распрскивач – дизну пропушта се вода у трајању од око 30 секунди;
- 3) по завршеном испирању, амбалажа се оставља да се оцеди и осуши, пробуши се на три места и тако учини неупотребљивом.

Забрањено је поново користити амбалажу средства за заштиту биља или ту амбалажу користи у неке друге сврхе!

Решење Републичког Министарства Пољопривреде и заштите животне средине бр. 321-01-2586/2013-11 од 23.06.2015.

Произвођач: Jiangsu Agrochem Laboratory, Jiangsu 213022, Kina.

Заступник: Агролинк д.о.о. Џорџа Вашингтона 54, Београд.

Датум производње: одштампан на амбалажи.

Рок трајања: 3 године

Број шарже: одштампан на амбалажи.