

Limocide

Фунгицид-инсектицид-акарицид у облику микроемулзије – МЕ

САСТАВ ПРЕПАРАТА:

Активна супстанца:

Генерички назив:	Уље поморанџе
Хемијски назив:	(R)-4-izopropenil-1-metilciklo-heksen
Садржај:	60 ± 9 g/l
Техничка чистота:	min. 94,5% (D-limonena)
CAS број:	8028-48-6; 5989-27-5 (D-limonen)

ПРИМЕНА: LIMOCIDE® је биопрепарат који има фунгицидно и инсектицидно деловање. Као инсектицид делује контактно, тако што физички спречава респирацију инсеката. Течност са ултра ниским површинским напонам продире у респираторни систем инсеката, ослобађајући активни састојак и истовремено блокирајући улазак ваздуха. Као фунгицидно делује такође контактно и превентивно. На фитопатогене гљиве делује тако што исушује заштитне мембране површинских гљивичних мицелија (хифа), спорангија и спора које се разграђују и излажу исушивању атмосфере. Користи се за сузбијање проузроковача билијних болести и штетних инсеката у засадама крушке, винове лозе, јагоде, брескве, нектарине, кајсије, шљиве, вишње, трешње и усевима мркве, купуса, краставаца, лубенице, тиквице, салате, кромпира и парадајза.

РОК УПОТРЕБЕ: 2 године, ако се правилно складишти.
Датум производње и број шарже утиснути на амбалажи.

СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ: Средство чувати у хладном и сувом простору, у добро затвореној оригиналној амбалажи, на умереној температури (највише 30 °C) одвојено од хране, пића и хране за животиње и спречити приступ деци и неупућеним особама.
Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р. Србије бр. 321-01-1603/2021-11 од 14.11.2022. године са свим важећим изменама и допунама.

ПРИДРЖАВАТИ СЕ УПУТСТВА ЗА УПОТРЕБУ ДА БИ СЕ ИЗБЕГЛИ РИЗИЦИ ПО ЗДРАВЉЕ ЉУДИ И ЖИВОТНУ СРЕДИНУ!
ПРЕ ПРИМЕНЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА ОБАВЕЗНО ПРОЧИТАТИ ЕТИКЕТУ!

WWW.VIVAGRO.FR



GALENIKA - FITOFARMACIJA

ПРОИЗВОДИ:
VIVAGRO,
Technopole Montesquieu S,
Allée Jacques Latriille
33 650 Martillac
France

ЗАСТУПНИК И ДИСТРИБУТЕР:
GALENIKA-FITOFARMACIJA а.д.
Београд 11080,
Батајнички друм 66,
тел.: 011/3072-372

LAB-LIMO-801-RS-1

ПАЖЊА

ОБАВЕШТЕЊА О ОПАСНОСТИ: Штетно ако се удише. Доводи до јаке иритације ока.

ОБАВЕШТЕЊА О МЕРАМА ПРЕДСТОЖНОСТИ: Ако је потребан медицински савет, са собом понети амбалажу или етикету производа. Чувати ван домаћаја деце. Избежавати удисање прашине/ дима/ гаса/ магле/ спреја.

Носити заштитне рукавице / заштитне наочаре / заштиту за лице. АКО ДОСПЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем. Ако иритација ока не пролази: потражити медицински савет/ посматрање. Обратити се произвођачу или снабдевачу за информацију о повраћају или рециклажи.

Упунство које доприноси класификацији: *alkohol-etoksilat, hladno ceđeno ulje pomorandže*

ОПШТЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ: SP1 Спречити загађење вода средством за заштиту биља или његовом амбалажом. Уређаје за примену средства за заштиту биља не чистити у близини површинских вода. Спречити загађење одводних канала са пољопривредних површина и путева.

ПОСЕБНЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ ЗА КОРИСНИКЕ: SPo2 После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу.



ПОСЕБНЕ ДОДАТНЕ ОЗНАКЕ БЕЗБЕДНОСТИ ЗА ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ: SPe8 Опасно за пчеле. Ради заштите пчела и других опрашивача не третирају се за време цветања. Не примењивати у време цветања корова и испаше пчела. Склонити или покрити кошнице у току примене и 48 часова након примене. Одстранити корове пре цветања на парцели или њеној околини. Не примењивати средство за заштиту биља пре завршетка дневног лета пчела, већ га применити тек након завршетка дневног лета пчела, касно увече.

SPe3 Због заштите водених организама приликом третирања треба поштовати водозаштитне зоне и не прскати и не руковати средством најмање: 20 m удаљено од површинских вода при примени у засаду јабуке, крушке; 5 m удаљено од површинских вода при примени у севи мркве, краставаца, зелене салате, диње, јагоде, купуса, празилука, паприке, парадајза и лука и засаду винове лозе и малине. Због заштите нељиваних гљивака приликом третирања треба поштовати заштитне зоне од 5 m када се третира дозом већом од 3 l/ha.



Максималан број третирања на истој површини у току године: Највише 6 пута са размаком између третирања од 7 дана у свим усевима и засадама, осим у засаду винове лозе за сузбијање ериофидне гриње где је максималан број третирања 2 пута са размаком од 7 дана и у севи тиквица у затвореном простору за сузбијање дуваном лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*) и беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*) где је максималан број третирања 3 пута са размаком од 7 дана

НАЧИН ПРИМЕНЕ: Фино прскање или орошавање.

ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ: Средство за третирање се припрема уливањем у танком млазу, одмерене количине препарата у пропорцији вода уз непрекидно мешање. Примењује се помоћу стандардних типова уређаја за прскање.

ФИТОТОКСИЧНОСТ: С обзиром на начин деловања производа, не препоручује се примена на биљке које су осетљиве на водени стрес.

МОГУЋНОСТ МЕШАЊА: Пре евентуалног мешања препарата са другим препаратима, пожељно је проверити њихову компатибилност.

НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

На воде (контаминација): Приликом третирања треба поштовати водозаштитне зоне и спречити контаминацију вода (водотока, бунара, језера и изворишта вода) третирајући најмање 20 m удаљено од њих.

На организме у води (токсичност): Токсичан је за организме у води. Спречити доспевање препарата у води (водотоци, бунари, језера, изворишта вода) и канализациону мрежу.

КАРЕНЦА (време између последње примене препарата и бербе/жетве): 1 дан.

РАДНА КАРЕНЦА (време у коме није дозвољен рад људима у пољу и заштитеном простору): До сушења депозита.

СИМПТОМИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ: Уколико је дошло до контаминације, повређену особу извести из радне зоне и преместити је у добро проветрено место и заштитити од хипотермије. Не давати ништа орално и не изазивати повраћање. У случају контакта са очима, одвојите капке прстима и одмах исперите са доста воде 15-20 минута (не заборавите да уклоните контактна сочива). Потражите помоћ лекара ако се појаве симптоми. У случају удисања изнети особу на свеж ваздух. У случају контакта са кожом скините контаминирану одећу. Одмах исперите са доста воде 15-20 минута. У случају игестије испрати уста водом под условом да је особа при свести. Не изазивати повраћање. Потражите савет лекара.

Не постоји специфичан антидот. Терапија је симптоматска и потпорна (инфузиони раствори, надокнада електролита, антихистаминаци итд.). У случају тровања, за ближа упутства о лечењу консултовати Центар за контролу тровања ВМА, Београд, Црнотравска 17. тел. 011/3608-440.

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ: При раду са овим препаратом треба се придржавати општих мера хигијенско-техничке заштите. Препоручује се коришћење заштитног одела, рукавица, наочара и/или штитника за лице. За време рада не сме се јести, пити, нишати пушити. После завршетка рада, руке и лице добро опрати водом и сапуном и исушити се. Радио одело пре поновне употребе треба опрати.





ПРИМЕНА: LIMOCIDE® је биопрепарат који има фунгицидно и инсектицидно деловање. Као инсектицид делује контактно, тако што физички спречава респирацију инсеката. Течност са ултра ниским површинским напонам продире у респираторни систем инсеката, ослобађајући активни састојак и истовремено блокирајући улазак ваздуха. Као фунгицидно делује такође контактно и превентивно. На фитопатогене гљиве делује тако што исушује заштитне мембране површинских гљивичних мицелија (хифа), спорангија и спора које се разграђују и излажу исушивању атмосфере. Користи се за сузбијање проузроковача билихнх болести и штетних инсеката у следећим усевиима/засадиима:

У засаду крушке за сузбијање крушкине буге (*Cacopsylla (Psylla) pyri*), третирањем у фази 12-89 BBCH скале, применом у количини од 2,8 l/ha, употребом 300-700 l/ha воде

У засаду винове лозе за сузбијање:

- Проузроковач пламењаче (*Plasmopara viticola*) и пепелнице винове лозе (*Erysiphe necator*), третирањем у фазама 12-77 BBCH скале, применом у количини од 1,6 l/ha употребом 100-200 l/ha воде.

- Ериофидне гриње (*Colomerus vitis*), третирањем у фазама 40-89 BBCH скале, применом у количини од 2 l/ha, употребом 200 l/ha воде.

У засаду јагоде за сузбијање проузроковач пепелнице (*Podosphaera aphanis*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, применом у количини од 3 l/ha и употребом 200-500 l/ha воде.

У засаду јагоде (у затвореном простору) за сузбијање трипса (*Thrips sp.*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, применом у количини од 4 l/ha и употребом 200-500 l/ha воде.

У усеву парадајза третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, за сузбијање:

- Беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*) и дуванове лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*), применом у количини 2 l/ha и употребом 100-500 l/ha воде.

- Трипса (*Thrips sp.*), применом у количини 4 l/ha и употребом 100-500 l/ha воде.

У усеву плавог патлиџана (у затвореном простору) третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, за сузбијање:

- Беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*) и дуванове лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*), применом у количини 2 l/ha и употребом 100-500 l/ha воде.

- Трипса (*Thrips sp.*), применом у количини 4 l/ha и употребом 100-500 l/ha воде.

У усеву паприке (у затвореном простору) за сузбијање беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*) и дуванове лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, применом у количини 2 l/ha и употребом 100-500 l/ha воде.

У усеву црног лука (у затвореном простору) за сузбијање трипса (*Thrips sp.*), третирањем у фазама 12-49 BBCH скале, применом у количини од 3,2 l/ha и употребом 200-400 l/ha воде.

У усеву празлику (у затвореном простору) за сузбијање трипса (*Thrips sp.*,

третирањем у фазама 12-49 BBCH скале, применом у количини од 6,4 l/ha и употребом 500-800 l/ha воде.

У усеву салате третирањем у фазама 12-69 BBCH скале, за сузбијање:

- Проузроковач пепелнице (*Erysiphe chiostracearum*), применом у количини од 3 l/ha, употребом 300-500 l/ha воде.

- Проузроковач пламењаче (*Bremia lactucae*), применом у количини од 3 l/ha, употребом 300-500 l/ha воде.

У усеву салате (у затвореном простору) третирањем у фазама 12-69 BBCH скале, за сузбијање беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*), применом у количини 2 l/ha, употребом 100-500 l/ha воде.

У усеву мркве за сузбијање проузроковача пепелнице (*Erysiphe heraclei*) третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, применом у количини од 2,4 l/ha, употребом 100-400 l/ha воде.

У усеву першуна (у затвореном простору) за сузбијање проузроковача пепелнице (*Erysiphe heraclei*) третирањем у фазама 12-69 BBCH скале, применом у количини од 1,8 l/ha, употребом 100-300 l/ha воде.

У усеву купуса за сузбијање:

- Трипса (*Thrips tabaci*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, применом у количини од 4 l/ha, употребом 100-500 l/ha воде.

- Купусове лептирасте ваши (*Aleyrodes proletella*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, применом у количини од 2 l/ha, употребом 100-500 l/ha воде.

У усеву краставца:

- третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, за сузбијање дуванове лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*) и беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*), применом у количини од 4 l/ha, употребом 300-1000 l/ha воде

- третирањем у фазама 12-49 BBCH скале, за сузбијање дувановог трипса (*Thrips tabaci*), применом у количини од 8 l/ha, употребом 500-1000 l/ha воде

- третирањем у фазама 12-89 BBCH скале за сузбијање проузроковача пепелнице (*Erysiphe sp.*, *Podosphaera sp.*, *Leveillula sp.*), применом у количини од 8 l/ha, употребом 300-1000 l/ha воде

У усеву коришона за сузбијање проузроковача пепелнице (*Erysiphe sp.*, *Podosphaera sp.*, *Leveillula sp.*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале и применом у количини од 4 l/ha, употребом 300-500 l/ha воде.

У усеву коришона (у затвореном простору) за сузбијање дуванове лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*) и беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале и применом у количини од 2 l/ha, употребом 100-500 l/ha воде

У усеву тиквица за сузбијање проузроковача пепелнице (*Erysiphe sp.*, *Podosphaera sp.*, *Leveillula sp.*), третирањем у фазама 12-77 BBCH скале и применом у количини од 4 l/ha, употребом 300-500 l/ha воде.

У усеву тиквице (у затвореном простору) за сузбијање дуванове лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*) и беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*), третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, применом у количини од 2 l/ha, употребом 100-500 l/ha воде.

У усеву динје за сузбијање проузроковача пепелнице (*Erysiphe sp.*, *Podosphaera sp.*,

Leveillula sp.), третирањем у фазама 12-77 BBCH скале и применом у количини од 8 l/ha, употребом 500-1000 l/ha воде.

У усеву динје (у затвореном простору):

- третирањем у фазама 12-89 BBCH скале, за сузбијање дуванове лептирасте ваши (*Bemisia tabaci*) и беле лептирасте ваши (*Trialeurodes vaporariorum*), применом у количини од 2 l/ha, употребом 100-500 l/ha воде

- третирањем у фазама 12-49 BBCH скале, за сузбијање дувановог трипса (*Thrips tabaci*), применом у количини од 8 l/ha, употребом 500-1000 l/ha воде

ПОСТУПАЊЕ СА ОСТАЦИМА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ: Празну амбалажу испрати водом најмање три пута, а остатке од испирања утршите при третирању. Неупотребљено средство и празну амбалажу предати овлашћеном центру за прикупљање опасног отпада. **Забрањено је поновно коришћење амбалаже средства за заштиту биља или коришћење испразњене амбалаже у неке друге сврхе!**

ПОСТУПАК ИСПИРАЊА АМБАЛАЖЕ:

1. Садржај амбалаже испразнити у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди;

2. Додати воду до 1/3 запремине амбалаже;

3. Амбалажу затворити и садржај снажно помућкати;

4. Скинути затварач, а садржај амбалаже сипати у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди;

Поступак поновити још два пута, с тим да се сваки пут при понављању поступка испирања користи чиста вода, а затим амбалажу пробушити на три места да би се учинила неупотребљивом.

ПОСТУПАК ЧИШЋЕЊА УРЕЂАЈА ЗА ПРИМЕНУ: Потпуно испразнити резервоар уређаја за примену на третирању површини. Резервоар напунити водом и испрати чистом систем. Растварити и очистити дизне, филтере и остало. Уређај за примену треба очистити и испрати на површини на којој је третман извршен даље од извора вода (бунари, језера, водотоци, изворишта вода).

ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈЕВИМА ИСПУСТАВА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА У ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: Не дозволити да средство доспе у дубље слојеве земљишта. Не испуштати средство у канализацију, површинске и подземне воде.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ НЕЗГОДЕ ПРИ ТРАНСПОРТУ: Обележити место незгоде и упозорити остале учеснике у саобраћају. Одмах обавестити милицију или санитарну инспекцију.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ У СЛУЧАЈУ НЕЗГОДЕ У ЗАТВОРЕНОМ ПРОСТОРУ: Пре уласка у контаминирани простор обући заштитну опрему и ставити филтарску полумаску или маску за заштиту од честица. Простору доспе осути адсорбентом (песак, пилевина) и механички покупити у безбедну амбалажу (буре). Опрати контаминирану површину водом и/или смешом воде и детерџента која се такође треба одложити у амбалажу за опасан отпад. Сакупљени отпад предати овлашћеном центру за сакупљање опасног отпада. Након чишћења скинути контаминирану одећу и заштитна средства, а кожу опрати са водом и сапуном.