

Упутство за употребу

LEGAT SP

Фунгицид у облику водорастворљивог прашива-SP, плавичасте боје

САСТАВ ПРЕПАРАТА:

Активна материја:

- Генерички назив: FOSETIL-ALUMINIJUM
- Хемијски назив (IUPAC): *aluminijum etil-hidrogen-fosfonat*
- Садржај: 800 ± 25 g/kg
- Техничка чистоћа: мин. 96%
- CAS број: 39148-24-8

ПРИМЕНА: LEGAT SP је системични фунгицид са протективним и куративним деловањем, који се користи у:

1. Усеву краставца за сузбијање проузроковача пламењаче краставца (*Pseudoperonospora cubensis*). Примењује се превентивно, од формирања другог листа, при концентрацији 0,25-0,37 % (25-37 g у 10 l воде).

2. Засаду винове лозе за сузбијање проузроковача пламењаче винове лозе (*Plasmopara viticola*). Примењује се превентивно, најкасније по појави првих пега примарног заражавања, а пре стицања услова за ширење обољења. Количина примене је 2 kg/ha (20 g на 100m²).

3. Засаду јабуке за сузбијање проузроковача бактериозне пламењаче јабучастих воћака (*Erwinia amylovora*). Примењује се у фазама пред цветање, у току цветање и у време интензивног пораста младара (фазе 57-69 ВВСН скале). Количина примене је 4-4,5 kg/ha (40-45 g на 100m²).

Утрошак воде: 200-400 l/ha (2 – 4 l на 100 m²) – краставац

600-1000 l/ha (6 – 10 l на 100 m²) – винова лоза и јабука

НАЧИН ПРИМЕНЕ: Примењује се фолијарно, прскањем и орошавањем.

НАПОМЕНА: Забрањена је примена средстава за заштиту биља у водозаштитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.

ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ПРИМЕНУ: Одмерену количину средства треба претходно измешати са мало воде, да би се добила густа каша, а потом сипати кашу у резервоар прскалице и додати потребну количину воде, уз стално мешање. Примењује се стандардним уређајима за третирање са земље.

ТРЕТИРАЊЕ ИЗ ВАЗДУХОПЛОВА: Није дозвољено.

МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ СРЕДСТВИМА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

Инкомпатибилност (немогућност мешања): не сме се мешати са инсектицидима киселе реакције (dimetoat), Бордовском чорбом, препаратима на бази сумпора и фолијарним средствима за исхрану биља.

НЕГАТИВНО ДЕЛОВАЊЕ СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА:

а) Фитотоксичност (на биљке): Није фитотоксичан, ако се примењује према упутству за примену.

б) 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.

в) На организме у води: Штетан за ораганизме у води. Спречити доспевање средства у воде (водотоци, бунари, језера, изворишта вода) и канализациону мрежу.

КАРЕНЦА (време између последње примене средства за заштиту биља и бербе/жетве):

4 дана- краставац;

21 дан- стоне сорте винове лозе

30 дана- јабука

42 дана- винске сорте винове лозе

РАДНА КАРЕНЦА (време у којем није дозвољен рад људима у пољу и заштићеном простору): један дан

ТОЛЕРАНЦА – МДК (максимално дозвољена количина остатака средства за заштиту биља): У складу са прописом којим се уређују максимално дозвољене количине остатака средства за заштиту биља у храни и храни за животиње и храни и храни за животиње за које се утврђују максимално дозвољене количине остатака средства за заштиту биља.

GHS05



ОПАСНОСТ

ОБАВЕШТЕЊЕ О ОПАСНОСТИ: Доводи до тешког оштећења ока.

ОБАВЕШТЕЊЕ О МЕРАМА ПРЕДОСТОЖНОСТИ: Ако је потребан медицински савет, са собом понети амбалажу или етикету производа. Чувати ван домаћаја деце. Носити заштитне рукавице/ заштитну одећу/ 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. Хитно позвати ЦЕНТАР ЗА КОНТРОЛУ ТРОВАЊА/лекара.

Супстанце које доприносе класификацији: *Fosetil-aluminijum*

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 КОРИСНИКА: **SPo2** После примене средства за заштиту биља опрати заштитну одећу.

СИМПТОМИ ТРОВАЊА И ПРВА ПОМОЋ:

Симптоми: иритација коже и слузница, мука, гађење, повраћање, бол у трбуху, гастроинтестинално крварење, паралитички илеус, а у најтежим тровањима и конвулзије, хипотензија, плућни едем и хиповолемијски шок.

Прва помоћ и лечење: У пероралним тровањима урадити испирање желуца, а након тога дати салинске лаксативе; у перкутаним тровањима препоручује се купање и пресвлачење, а у инхалационим треба уклонити експонираног са места акцидента. Терапија је симптоматска, а у најтежим случајевима се примењују и мере кардиопулмоналне реанимације. У случају тровања за ближа упутства о лечењу консултовати Центар за контролу тровања VMA – Црнотравска 17, Београд тел: 011/3608-440.

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ: При раду са препаратом треба се придржавати општих мера хигијенско-техничке заштите. Препоручује се коришћење заштитног одела, рукавица,

наочара и/или штитника за лица. За време рада не сме се јести, пити, нити пушити. После завршетка рада руке и лице добро опрати водом и сапуном. Придржавати се и других мера хигијенско-техничке заштите које препоручује произвођач.

СКЛАДИШТЕЊЕ И ЧУВАЊЕ: Средство се мора чувати у добро затвореној оригиналној амбалажи, на сувом и прохладном месту, одвојено од хране, пића, хране за животиње и других производа, изван домашаја деце, нестручних особа и животиња.

ПОСТУПАЊЕ СА ОСТАЦИМА СРЕДСТВА ЗА ЗАШТИТУ БИЉА И ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ: Испражњену амбалажу од средства за заштиту биља потребно је снажно протрести да би што мањи садржај средства заостао у амбалажи. Неупотребљено средство и празну амбалажу предати овлашћеном центру за прикупљање опасног отпада. **Забрањено је поновно коришћење амбалаже средства за заштиту биља или коришћење испражњене амбалаже у неке друге сврхе!**

ПОСТУПАК ЧИШЋЕЊА УРЕЂАЈА ЗА ПРИМЕНУ: Потпуно испразнити резервоар уређаја за примену на третираној површини. Резервоар напунити водом и испрати читав систем. Раставити 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 ИСПУШТАЊА 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. Просуто средство посути адсорбенсом (песак, пиљевина) и механички покупити у безбедну амбалажу (буре). Опрати контаминирану површину водом и/или смешом воде и детергента 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.

Произвођач не сноси одговорност за недовољно деловање или било какву другу штету насталу услед неправилног складиштења, руковања, примене или погрешне употребе производа.

РОК УПОТРЕБЕ: 2 године, ако се правилно складишти.

Дозвола за промет Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Р.Србије бр. 321-01-1718/2016-11 од 21.08.2017. године са свим важећим изменама и допунама.

ПРОИЗВОДИ И ИЗВОЗИ: ГАЛЕНИКА-ФИТОФАРМАЦИЈА а.д.
Београд-Земун, Батајнички друм бб,
тел: 011/3072 372

Uvoznik i distributer za Bosnu i Hercegovinu:

GOLIĆ TRADE d.o.o.

Gradiška, ul. Romanovci bb

Tel.: 051/890-200

Broj dozvole: Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede R.Srpske br. 12.03.3-330-1218/18 od 30.04.2018. godine.