ПАЖЊА

PROSIM

фунгицид - средство за заштиту од гљивичних обољења
у облику концентроване суспензије (SC)

САСТАВ ПРЕПАРАТА (активна супстанца):

Генерички назив:	Propamokarb-hidrohlorid
Хемијски назив (IUPAC):	Propil 3-(dimetilamin)propilkarbamat hidrohlorid
	Садржај: 400 ± 20 g/l
	Техничка чистоћа: ≥ 920 g/kg
	CAS број: 25606-41-1
Генерички назив:	Cimoksanil
Хемијски назив (IUPAC):	1-(2-ciano-2-metoksi-iminoacetil)-3-etilurea
	Садржај: 50 ± 5 g/l
	Техничка чистоћа: ≥ 970 g/kg
	CAS број: 57966-95-7

Пре примене средства за заштиту биља обавезно прочитати етикету!

ДЕЛОВАЊЕ
PROSIM је фунгицид са превентивним деловањем за сузбијање проузроковача пламењаче *(Phytophthora infestans)* у кромпиру.

ПРИМЕНА
PROSIM се примењује у усеву кромпира за сузбијање проузроковача пламењаче*(Phytophthora infestans)* у усеву кромпира, у количини 2,5 l/ha, први третман применити према индикацијама или: у засадима раних сорти, током периода затварања биљака у редовима, а у засадима касних сорти, када се појаве први симптоми болести на раним сортама. Након првог третмана применити даље третмане по потреби, одржавајући размак од најмање 7 дана. Средство примењивати од почетка фазе другог листа, до фазе када око 50% листова не буде браонкасто (BBCH 21-95).

Начин примене: Фолијарно, прскањем свим типовима уређаја за третирање са земље. Утрошак воде: 200-400 l/ha (2-4 l на 100 m^2). Максималан број третирања: Шест пута у вегетационој сезони, са интервалом између третмана 7 дана. Третирање из ваздухоплова: Није дозвољено.

ПРИПРЕМА СРЕДСТВА ЗА ТРЕТИРАЊЕ
Пажљиво одмерити потребну количину препарата. Резервоар уређаја за примену напунити водом до пола и почети са мешањем, улити одмерену количину препарата у танком млазу и допунити резервоар водом. Са мешањем наставити и током прскања. Калибрисањем уређаја за примену обезбедити равномерно распршивање и добру покривеност.

МЕШАЊЕ СА ДРУГИМ ПЕСТИЦИДИМА
Пре мешања са другим препаратима проверити компатибилност.

РЕЗИСТЕНТНОСТ
Према класификацији propamokarb је сврстан у групу FRAC: 28 a cimoksanil у групу FRAC 27.

ФИТОТОКСИЧНОСТ
У условима повећаног патогеног притиска и временских услова повољних за развој болести, средство може показати просечан ниво ефикасности у заштити биљке кромпира од пламењаче, стога се препоручује вишеструка примена средства у пуној препорученој дози, одржавајући максималан број од шест третмана по сезони. Уколико се **PROSIM** примењује према препорукама датим у овом упутству за употребу и у препорученим количинама, производ није фитотоксичан.

НАПОМЕНЕ И ПРЕПОРУКЕ
- Забрањена је примена средства за заштиту биља у водозаштитним зонама за изворишта вода и водоснабдевање становништва.
- Спречити заношење радне течности на суседне усеве.
- Избегавати преклапање радне течности на прелазима третираних површина.
- Третман треба обавити прскалицом опремљеном млазницом која смањује заношење за 50 %, како због заштите трећих лица током третмана тако и због заштите животне средине.
- Средство не примењивати на засадима биљака ослабљеним и оштећеним мразом, сушом, штеточинама или болестима и на семенским плантажама.
- Прскање обавити само у условима без ветра или уз благи поветарац, у правцу дувања ветра и од других особа.

Негативно деловање средства за заштиту биља
-На водене организме: Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама. Може проузроковати дуготрајна нежељена дејства на водену средину. Спречити доспевање препарата у воде (водотоци, језера, бунари, изворишта вода и водоснабдевања) и канализациону мрежу.
-Контаминација: Приликом третирања треба поштовати водозаштитне зоне и спречити контаминацију вода, (водотоци, језера, бунари, изворишта вода и водоснабдевања) дренажних система, отворених одводних система или места где је могуће сливање кише са третираних површина у водотокове, третирајући најмање 20 m удаљено од њих.

КАРЕНЦА (време између последње примене пестицида пре бербе, односно жетве): 14 дана.

РАДНА КАРЕНЦА (време у коме није дозвољен рад људима у третираном пољу): 6 – 12 часова.
ОБЕЛЕЖАВАЊЕ
Обавештења о опасности:
H317: Може да изазове алергијске реакције на кожи.
H361fd: Сумња се да може штетно да утиче на плодност. Сумња се да штетно може да утиче на плод.
H411: Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.
Додатно обавештење о опасности:
EUH401: Придржавати се упутства за употребу да би се избегли ризици по здравље људи и животну средину.
Обавештења о мерама предострожности –превенција:
P261: Избегавати удисање гаса/магле/паре/спреја
P280: Носити заштитне рукавице / заштитну одећу / заштиту за очи / заштиту за лице.
Обавештења о мерама предострожности –реаговање:
P333+P313: Ако дође до иритације коже или осипа: Потражити медицински савет/посматрање.
P273: Избегавати испуштање у животну средину.
P391: Сакупити просути садржај.
Обавештења о мерама предострожности – складиштење:
P405: Складиштити под кључем.
Обавештење о мерама предострожности:
P501: Одлагање садржаја / амбалаже у складу са националним прописима
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 заштиту животне средине:
Spe3: Због заштите водених организама треба поштовати зоне безбедности од 1 m до водене површине. Због заштите нециљаних биљака и зглавкара треба поштовати зоне безбедности од 1 метра до непољопривредних површина.

СИМПТОМИ И ЗНАЦИ ТРОВАЊА, ПРВА ПОМОЋ И ЛЕЧЕЊЕ
Симптоми и знаци тровања: Ако се појави или се сумња на тровање или алергијску реакцију, одмах прекините рад, применити мере прве помоћи на лицу места, а затим потражите медицинску помоћ.

Мере прве помоћи: Након контаминације коже неопходно је кожу обилно опрати сапуном и водом. Ако препарат доспе у очи неопходно је обилно испирање водом у трајању од 15-20 минута. У случају пероралног тровања потребно је испрати уста и потражити медицинску помоћ. Терапија је симптоматско лечење. Нема познатог специфичног антидота.
У случају сумње на тровање хитно позвати Центар за контролу тровања или се обратити лекару.
Уколико се обратите лекару обавезно приложите паковање или етикету производа.
Лекар по потреби консултује:
ВОЈНОМЕДИЦИНСКА АКАДЕМИЈА
Национални центар за контролу тровања
Црнотравска 17, Београд
Дежурни телефон: (24 часа дневно): 011 360 84 40

ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ И ПОСТУПЦИ
Не јести, не пити и не пушити приликом руковања овим производом. Приликом припреме и током апликације средства обавезно користити заштитне рукавице, заштиту за очи и лице, заштитну одећу као и одговарајућу обућу. Користити само на отвореном или у добро проветреном простору. По завршетку посла умити се и пресвући се. После примене средства за заштиту биља обавезно опрати заштитну одећу и уређаје за третирање.
Не загађивати воду средством за заштиту биља и његовом амбалажом. Немојте прати опрему у близини површинских вода. Избегавати загађење вода кроз дренажне системе.

ЧИШЋЕЊЕ УРЕЂАЈА ЗА ПРИМЕНУ
Одмах после примене потпуно испразнити прскалицу. Добро испрати резервоар, крила и дизне чистом водом. Испрати читав систем чистом водом. На третираној површини утрошити воду којом је вршено чишћење. Уређаје за примену не чистити у близини површинских вода.

СКЛАДИШТЕЊЕ
Чувати под кључем, ван домашаја деце, у добро затвореној оригиналној амбалажи, на сувом месту са добром вентилацијом, изван места становања, одвојено од хране, пића и сточне хране. На местима или објектима где постоје одговарајућа решења за заштиту од контаминације животне средине и приступа трећих лица. Чувати на температури од 0˚C – 30˚C, даље од извора топлоте.

ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈЕВИМА ИСПУШТАЊА У ЖИВОТНУ СРЕДИНУ
Уколико је дошло до неконтролисаног ослобађања великих количина препарата (при транспорту, складиштењу, итд.) неопходно је уз примену одговарајуће заштитне опреме покупити препарат и сместити га у затворене контејнере.
Препарат који је просут ван места употребе треба покупити песком, земљом или пиљевином и као такав складиштити у судове, док се не обезбеди дефинитивно одлагање тог отпада.

РУКОВАЊЕ ИСПРАЖЊЕНОМ АМБАЛАЖОМ
Испражњену амбалажу испрати поступком троструког испирања или поступком испирања под притиском. Поступак троструког испирања: 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 промућкати; 4) садржај амбалаже сипати у резервоар прскалице и оставити да се оцеди 30 секунди. Поступак поновити два пута. Течност од испирања (испирак) сипати у резервоар уређаја за примену. Испрану амбалажу пробушити на три места и тако је учинити неупотребљивом. **Забрањено је поново користити амбалажу средства за заштиту биља или ту амбалажу користити у неке друге сврхе!** Са испражњеном амбалажом поступити у складу са прописима којима се уређује амбалажа и амбалажни отпад.

НАПОМЕНА КОРИСНИКУ
PROSIM се мора користити само према препорукама из овог упутства за употребу. Произвођач неће бити одговоран за губитке или штете изазване неправилном употребом овог производа. Корисник преузима сав ризик у случају непрепоручене примене.

Дозвола за стављање у промет: Решење Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије број: 004297420 2025 14842 003 000 321 005 од 06.02.2025. године са свим важећим изменама.

Произвођач: Sharda Cropchem Ltd, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), 400056 Mumbai – India.

Заступник: ShardaSerb d.o.o., Василија Ивановића 12, 11030 Београд, Србија.

Величина паковања у промету: 0,25 l, 0,5 l, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l

Рок трајања: 2 године у условима правилног складиштења у оригиналном неотвореном и неоштећеном паковању. **Датум производње и број шарже** су утиснути на паковању.