

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ

Prípravok na ochranu rastlín pre neprofesionálnych používateľov

## PLANTELLA ARION +

Granulovaná návnada určená proti slizniakom v zelenine, ovocí a viniči.

### ÚČINNÁ LÁTKA:

**Metaldehyde**                      **30 g/kg**  
(3 % hm)

**Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:** metaldehyde,  
CAS No.:108-62-3 (tetramer)

**Označenie prípravku sa nepožaduje**

**Výstražné slovo sa nepožaduje**

**EUH210** Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

**EUH401** **Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.**

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P235 Uchovávajte v chlade.

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P280 Noste ochranné rukavice a ochranný odev.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

P401 Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

P501 Nepoužitý prípravok v pôvodnom obale a prázdne obaly z prípravku odovzdajte na likvidáciu v mieste zberu špeciálneho domového odpadu (vytvoreného pre tento účel v rámci triedenia odpadov príslušnou samosprávou – informujte sa u orgánu miestnej správy)! Alebo zlikvidujte v súlade so zákonom 79/2015 o odpadoch.

**SP1** **Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom.**

**SPe4** **Z dôvodu ochrany vodných organizmov/necielených rastlín neaplikujte na nepriepustné povrchy, ako je asfalt, betón, dlažobné kocky, koľajnice a iné povrchy, pri ktorých je zvýšené riziko stekania vody.**

**SPe6** **Z dôvodu ochrany vtákov/divo žijúcich cicavcov odstráňte náhodne rozsypaný prípravok.**

**Z2** **Pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá osobitne nebezpečný.**

**Vt3** **Prípravok je pre vtáky jedovatý, nesmie byť voľne dostupný vtákom ako potrava.**

- Vo2** Pre ryby a ostatné vodné organizmy jedovatý.  
**V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dažďovky a iné pôdne makroorganizmy.  
**Vč3** Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie.

**Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd!**

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode! Dodržujte ochrannú zónu 10 m!

Nepoužívajte v blízkosti povrchových tokov a plôch, studní, studničiek a prameňov využívaných pre individuálne zásobovanie alebo občasné využitie na pitné účely! Dodržiavajte vzdialenosť minimálne 10 m.

Nepoužívajte na svahovitých pozemkoch, kde je riziko splavovania prípravku do povrchových vôd a ak sú očakávané dažďové zrážky.

Uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat. Prípravok je nebezpečný pre domáce zvieratá (najmä psy). Zabráňte vstupu domácich zvierat na ošetrovaný pozemok. Ošetrovaný pozemok označte upozornením: Ošetrovaný prípravkom nebezpečným pre domáce zvieratá. Uložte mimo dosah zvierat!

Vyhňte sa zbytočnému kontaktu s agentom. Nesprávne použitie môže byť zdraviu škodlivé. Zabráňte nevhodnému uvoľneniu do životného prostredia.

Prípravok je pre populácie *Typhlodromus pyri* a *Aphidius rhopalosiphi* s prijateľným rizikom.

**Výrobca:** SHARDA Cropchem Limited  
 Domnic Holm 29th Road Bandra (West)  
 Mumbai- 400 050  
 India

**Držiteľ autorizácie:** Sharda Europe b.v.b.a,  
 Jozef Mertenstraat, 142,  
 1702 Dilbeek,  
 Belgicko  
 Telefónne číslo: +32(0)2 466.44.44

**Číslo autorizácie ÚKSÚP:** **16-MB-1852**

**Dátum výroby:** uvedené na obale  
**Číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale  
**Balenie:** papierové a plastové (PE) vrece 100 g a 200 g

**PÔSOBENIE PRÍPRAVKU**

Účinná látka metaldehyd poškodzuje dôležité slizničné bunky slimákov, takže ten je znehybnený, kým nedôjde k úhynu. Návnada musí byť úplne alebo čiastočne absorbovaná škodcami. Návnada je odolná voči dažďu. Návnada sa mierne zväčší s vlhkosťou bez straty atraktivity a účinku.

**NÁVOD NA POUŽITIE**

Plodina	Účel použitia	Dávka na 100 m <sup>2</sup>	Ochranná doba	Poznámka

šalát	Slizniaky	70 g	7	
bobuľoviny (okrem jahôd)	Slizniaky	70 g	7	
jadroviny, kôstkoviny	Slizniaky	70 g	7	
vinič	Slizniaky	70 g	7	

**POKYNY PRE APLIKÁCIU**

Max. počet aplikácií v plodine: max 3x.

Interval medzi aplikáciami: 7 dní.

V prípade očakávaného alebo viditeľného napadnutia aplikujte prípravok PLANTELLA ARION + na suchú zem rovnomerným rozhodným granúl na pôdu.

Prípravok aplikujte večer, pretože slimáky sú najaktívnejší v noci.

**Šalát:**

Prípravok aplikujte od zasiatia do rastovej fázy, kedy je úplne vytvorená listová ružica (BBCH 00 – 39).

**Bobuľoviny (okrem jahôd):**

Prípravok aplikujte od výsadby, resp. dormancie do rastovej fázy konca kvitnutia (BBCH 00 – 69).

**Jadroviny, kôstkoviny:**

Prípravok aplikujte od rastovej fázy dormancie, kedy sú listové pupene a zhľuky kvetných pupeňov zatvorené a púčikové listene tmavohnedé, do rastovej fázy konca kvitnutia (BBCH 00 – 69).

**Vinič:**

Prípravok aplikujte od rastovej fázy dormancie, kedy sa zimné pupene začínajú zaoblňovať a sú svetlo alebo tmavohnedé podľa odrody, pupeňové listene sú viac alebo menej zatvorené (podľa odrody), do rastovej fázy konca kvitnutia (BBCH 00 – 69).

**INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMÝCH A NEPRIAMÝCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY**

Pri použití v súlade s registrovaným rozsahom a spôsobom použitia nie sú známe údaje o možnej fytotoxicite, odrodovej citlivosti, alebo iné negatívne vplyvy na danú alebo následnú plodinu.

**OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE**

Na zabránenie vzniku rezistencie odporúčame použitie prípravkov s obsahom účinnej látky s odlišným mechanizmom účinku.

**VPLYV NA ÚRODU**

Prípravok nemá negatívny vplyv na úrodu.

**VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY**

Prípravok aplikovaný v odporúčanej dávke nemá negatívny vplyv na následné, náhradné a susediace plodiny.

## VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Prípravok nemá škodlivý vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy.

## ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Použitie aplikačné zariadenie, ochranné pracovné prostriedky a pomocné nádoby asanujte 3% roztokom sódy a umyte 3 x vodou. Nevyplachujte v dosahu zdrojov podzemných a povrchových recipientov vôd!

## BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!

Pri práci používajte ochranný pracovný oblek, zásteru z pogumovaného textilu, ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare, respirátor, gumové rukavice a gumové topánky.

Počas práce a po nej, až do vyzlečenia ochranného obleku a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť a ani fajčiť! Po umytí ošetrte pokožku rúk reparačným krémom.

V prípade ak sa dostane do styku s ohňom, haste požiar najlepšie hasiacou penou, hasiacim práškom, prípadne pieskom alebo zeminou. Vodu je možné použiť len vo forme jemnej hmly, a to len v takých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie a nezasiahne zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd.

Dôležité upozornenie!

Pri požiarom zásahu použite izolačné dýchacie prístroje, pretože pri horení môže dochádzať k vzniku toxických splodín!

## PRVÁ POMOC

**Všeobecné pokyny:** Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z etikety/príbalového letáku.

**Po nadýchaní:** Prerušte expozíciu, zaistite telesný a duševný pokoj. V prípade, ak pretrvávajú dýchacie problémy alebo ak sa objavia príznaky astmatického záchvatu, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Pri zasiahnutí pokožky:** Odložte kontaminovaný odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ možno teplou vodou a mydlom, dobre opláchnite. Pri pretrvávajúcom podráždení alebo pri podozrení na vznik alergickej kožnej reakcie, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Po zasiahnutí očí:** Najskôr odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ ich postihnutý používa a súčasne pri otvorených viečkach aspoň 15 minút vyplachujte- najmä priestor pod viečkami- čistou tečúcou vodou, najlepšie izbovej teploty. Ak pretrvávajú príznaky (slzenie, začervenanie, pálenie, pocit cudzieho telesa v oku a pod.) vyhľadajte odbornú lekársku pomoc. Lekársku pomoc je potrebné vyhľadať vždy, ak boli zasiahnuté oči s kontaktnými šošovkami. Kontaminované kontaktné šošovky nemožno opätovne používať a je potrebné ich zlikvidovať.

**Pri náhodnom požití:** Ústa vypláchnite vodou; nevyvolávajte zvracanie! Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte štítok prípadne obal prípravku alebo kartu bezpečnostných údajov.

Pri vyhľadaní lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým postihnutý pracoval a o poskytnutej prvej pomoci.

V prípade potreby môže lekár liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, číslo telefónu 02/ 54 774 166.

### **SKLADOVANIE**

Prípravok skladujte v originálnych uzavretých obaloch, v čistých, suchých, vetrateľných a uzamknutých skladoch, oddelene od potravín, krmív, hnojív, liekov, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok pri teplote od + 5 do + 30°C. Prípravok chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením. Uchovávajte mimo dosahu detí. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

### **ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV**

Nepoužitý prípravok v pôvodnom obale a prázdne obaly z prípravku zneškodnite ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov určených na tento účel obecným, alebo mestským úradom alebo odovzdajte v mieste zberu nebezpečného odpadu (v rámci triedenia odpadov) určeného príslušnou samosprávou (informujte sa u orgánu miestnej správy)! Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!