

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ
Prípravok na ochranu rastlín pre neprofesionálnych používateľov

DESIMO DUO

Prípravok na ochranu rastlín vo forme granulovanej návnady (GB) určený na hubenie slizniakov v záhradách.

ÚČINNÁ LÁTKA:

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

Prípravok DESIMO DUO obsahuje horké činidlo denatónium-benzoát a odpudzujúce činidlo pre psov LORE.

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

OZNAČENIE PRÍPRAVKU



GHS08

Pozor

- H361f** **Podozrenie z poškodzovania plodnosti.**
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P201 Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi.
P202 Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia.
P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
P280 Noste ochranné rukavice a ochranný odev.
P308+P313 Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P391 Zozbierajte uniknutý produkt.
P405 Uchovávajte uzamknuté.
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.
- EUH208** **Obsahuje (R)-p-Mentha-1,8-diene. Môže vyvolať alergickú reakciu.**
EUH210 **Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.**

- EUH401** **Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.**
- SP 1** **Neznečisťujte vodu prípravkom a/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.**
- SPe 6** **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 dážďovky a iné pôdne makroorganizmy**
- Vč3** **Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie. Prípravok je pre populácie *Typhlodromus pyri* a *Aphidius rhopalosiphi* s prijateľným rizikom.**

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

Nepoužívajte v blízkosti povrchových tokov a plôch, studní a 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 prípravkov do povrchových vôd ak sú očakávané dažďové zrážky.

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

Vyhýbajte sa nepotrebnému kontaktu s prípravkom. Zneužitie môže viesť k poškodeniam zdravia.

Originálne balenie alebo vyprázdnené nádoby nepoužívajte na iný účel.

Neznečisťujte kanalizáciu chemikáliou!

Prípravok je nebezpečný pre vysokú zver, divé vtáky a zvieratá.

Zabezpečte, aby sa 7 dní po aplikovaní prípravku hydina nedostala do oštrenej oblasti.

Prípravok je jedovatý pre domáce zvieratá.

Uložte mimo dosahu zvierat.

Nerobte kôpky.

Rozsypaný granulát okamžite pozametajte a zlikvidujte.

Pred použitím si prečítajte informácie na etikete.

Pre neprofesionálnych používateľov je na vyžiadanie k dispozícii karta bezpečnostných údajov.

Výrobca:

Arxada AG
Lonzastrasse 2, CH-3930 Visp
Švajčiarska konfederácia

Držiteľ autorizácie:

YOU Solutions Germany GmbH
Nattermannallee 1, D-50829 Kolín
Nemecká spolková republika

ICZ/2021/10750/ca

ICZ/2020/09953/ca

ICZ/2022/11885/fe(ca)

ICZ/2022/11940/ce(ca)

Číslo autorizácie ÚKSÚP: **16-MB -1828**

Dátum výroby: uvedené na obale
Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale
Balenie: 250g, 350g, 375g, 400g, 500g, 750g a 1000g HDPE fľaša so závitovým uzáverom

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Granuly DESIMO DUO sú návnadou s obsahom Metaldehydu, ktoré požírajú čierne a červené slizniaky (*Arion ater*, *A. rufus*) a taktiež aj poľné slizniaky (*Deroceras agreste*, *D. reticulatum*). Po požití zostanú slizniaky nehybné. Smrť nastáva v dôsledku zničenia tkaniva produkujúceho sliz a následného úbytku vody.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka na 10 m ²	Ochranná doba	Poznámka
šalát, čakanka žerucha, špenát portulaka zeleninová, mangold	slizniaky	7 g	AT	pole, skleník
kapusta, kel ružičkový, karfiol brokolica	slizniaky	7 g	AT	
jahody	slizniaky	7 g	AT	
okrasné rastliny	slizniaky	7 g	AT	

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Granule rovnomerne rozsypte na povrch pôdy, keď sú slizniaky aktívne, najlepšie vtedy, keď sa vyskytnú prvé príznaky poškodenia rastlín, ktoré predstavujú lokálne varovanie. Prípravok rovnomerne rozsypte okolo rastlín, pričom aplikujte maximálne 3-krát na jeden záhon počas roka v 14-dňových intervaloch. Aplikčné množstvo zodpovedá približne 58 granulám/m² (580 granúl/10 m²).

Pri silnom napadnutí vykonajte opakované ošetrovanie. Pri aplikácii granúl v blízkosti jedlých rastlín (napr. hlávkový šalát alebo kapusta) dávajte pozor, aby sa granuly nedostali medzi listy.

Neaplikujte vo forme malých kôpok alebo prstencov okolo rastlín.

Najlepšie výsledky na likvidáciu slizniakov sa dosahujú, keď sa prípravok aplikuje počas teplých vlhkých večerov, kedy sú slizniaky najaktívnejšie a je najväčšia pravdepodobnosť ich výskytu. Na dosiahnutie najlepších výsledkov neaplikujte tesne pred predpokladanými zrážkami.

Granuly DESIMO DUO priťahujú slizniaky vrátane nových jedincov počas celej doby od ich aplikácie.

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

Prípravok DESIMO DUO je rastlinami dobre znášaný, nie sú známe žiadne prejavy fytotoxicity na cieľové plodiny. Navyše nie je známa žiadna odrodová citlivosť alebo akékoľvek iné nepriaznivé účinky na rastliny alebo rastlinné produkty.

ICZ/2021/10750/ca

ICZ/2020/09953/ca

ICZ/2022/11885/fe(ca)

ICZ/2022/11940/ce(ca)

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

V súčasnosti je riziko vzniku rezistencie súvisiace s používaním prípravku DESIMO DUO nízke. Avšak, aby populácia slizniakov zostala citlivá na dlhšie obdobie, mali by sa dodržiavať všeobecné odporúčania týkajúce sa použitia moluskocídov, napr. používateľ by sa nemal spoliehať len na moluskocídy.

VPLYV NA ÚRODU

Pri dodržaní aplikačnej dávky prípravok nemá negatívny vplyv na úrodu ošetrovaných plodín.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Pri dodržaní aplikačnej dávky prípravok nemá negatívny vplyv na následné, náhradné a susediace plodiny.

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Pri dodržaní aplikačnej dávky prípravok nemá negatívny vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri manipulácii s granulami, manuálnej aplikácii a pri manipulácii s kontaminovanými plochami používajte vhodné ochranné oblečenie, gumené rukavice a ochrannú obuv. Vyhýbajte sa kontaktu s ústami. Zabráňte úniku do okolitého prostredia. Pozrite si špeciálne pokyny a časť o bezpečnosti materiálu.

Poškodené osobné ochranné prostriedky hneď vymeňte.

Osobné ochranné prostriedky ako sú rukavice, odevy a obuv, pokiaľ nie sú jednorazové, po použití vyperte a očistite.

Počas práce a po nej, až do vyzlečenia pracovného obleku a umytia tváre a rúk teplou vodou a mydlom, nejedzte, nepite a nefajčite. Zabráňte prístupu domácich zvierat na miesta, kde je prípravok aplikovaný. Neprofesionálny používateľ je povinný zaobchádzať s prípravkom bezpečne v súlade s postupom uvedeným na etikete, používať osobné ochranné prostriedky a dodržiavať opatrenia na predchádzanie rizika ohrozenia zdravia iných osôb. Trvanie práce s prípravkom nesmie presiahnuť pol hodinu počas jedného dňa.

Práca s prípravkom je zakázaná pre tehotné a dojčiace ženy a pre mladistvých.

PRVÁ POMOC

Pri nadýchaní: Expozícia je nepravdepodobná. Prípravok je vo forme bezprašných granúl. Pri správnom použití, nemôže byť vdýchnutý.

Po styku s pokožkou: Odstráňte znečistený odev. Pred ďalším použitím vyperte odev vyperte, najlepšie teplou vodou a mydlom.

Po zasiahnutí očí: Otvorte oči, opatrne a pomaly ich oplachujte teplou a čistou vodou asi 15 až 20 minút. Vyberte kontaktné šošovky, ak je to potrebné po 5 minútach a pokračujte vo vyplachovaní. Zasiahnuté kontaktné šošovky sa musia zlikvidovať.

Po náhodnom požití: Ústa vypláchnite veľkým množstvom vody. V prípade požitia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal a etiketu. Nevyvolávajte zvracanie, ak to neodporučil lekár. Nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí.

Pri otrave, alebo podozrení na otravu vždy vyhľadajte lekárske ošetrovanie, informujte lekára o prípravku, s ktorým postihnutý pracoval a o poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby možno ďalší postup konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, tel. č. nepretržitej konzultačnej služby : +421/ 2/ 5477 4166, ntic@ntic.sk

ICZ/2021/10750/ca

ICZ/2020/09953/ca

ICZ/2022/11885/fe(ca)

ICZ/2022/11940/ce(ca)

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 + 25°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

Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale, prázdne obaly a vrchný obal (škatuľku) zneškodnite ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov určených na tento účel obecným, alebo mestským úradom. Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely!

Použité náradie, nástroje, zariadenia a ochranné pomôcky asanujte 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a opláchnite vodou.