

Prípravok na ochranu rastlín pre neprofesionálnych používateľov

## SANIUM® STICK

Insekticídny a výživový prípravok vo forme rastlinných tyčiniek (PR) určený na ochranu izbových okrasných rastlín proti voškám a moliciam.

### ÚČINNÁ LÁTKA

flupyradifurone **18,8 g/kg**  
(1,18 % hm)

### OBSAH ŽIVÍN

celkový dusík (N)	28 %
fosfor (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	13 %
draslík (K <sub>2</sub> O)	22 %
železo (Fe)	2,1 %
horčík (MgO)	10 %
síra (S <sub>03</sub> )	9 %

**Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:**  
flupyradifurone CAS: 951659-40-8

### OZNAČENIE PRÍPRAVKU



GHS09

**H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami**

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

P501 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 domového odpadu, špeciálne vytvoreného pre tento účel (v rámci triedenia odpadov) príslušnou samosprávou (informujte sa u orgánu miestnej správy), v súlade s platným zákonom o odpadoch alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platným zákonom o odpadoch.

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

**SP1 Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).**

- Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo2** Pre ryby a ostatné vodné organizmy jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.

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

**Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadanom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!**

**Uložte mimo dosahu zvierat!**

**AK OBSAHUJE PRÍBALOVÝ LETÁK: Pred použitím si prečítajte sprievodné pokyny!**

**Držiteľ autorizácie:** SBM Développement SAS  
60 Chemin des Mouilles, 69130 Ecully  
Francúzska republika

**Číslo autorizácie ÚKSÚP:** **20-00673-MB**

**Dátum výroby:** uvedené na obale  
**Číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale

**Balenie:** 10, 20, 40 ks BOPP/A1 škatuľa (blister)

SANIUM<sup>®</sup> je registrovaná ochranná známka firmy SBM.

### **PÔSOBENIE PRÍPRAVKU**

SANIUM STICK je určený na ochranu izbových okrasných rastlín pestovaných v kvetináčoch v bytoch a zimných záhradách proti cicavým škodcom - vošky a molice. Účinná látka je ľahko prijímaná koreňmi rastlín a je ďalej distribuovaná do nadzemných častí. Prípravok takisto dodáva rastlinám všetky základné živiny a obsahuje špecifické látky (výťažky z morských rias, humínové látky, extrakt z cukrovej repy), ktoré zlepšujú celkový vzhľad rastliny (zelená farba, olistenie, rýchlejší rast, lepšie kvitnutie). Prvé príznaky účinku na vošky sú viditeľné o 7 dní, na molice o 14 dní. Účinná látka flupyradifurone účinkuje až 9 týždňov.

### **NÁVOD NA POUŽITIE**

<b>Plodina</b>	<b>Účel použitia</b>	<b>Dávka</b>	<b>Ochranná doba</b>	<b>Poznámka</b>
<b>izbové okrasné rastliny</b>	vošky, molice	1 tyčinka / 0,5 l zeminy	AT	

## **POKYNY PRE APLIKÁCIU**

Aplikujte pri prvých príznakoch výskytu škodcov. Potrebný počet tyčiniek zatlačte do zeminy pomocou priloženého aplikátora do priestoru medzi rastlinu a okraj kvetináča a následne rastliny dôkladne zalejte vodou. Tyčinky zatlačte do zeminy celé tak, aby nevyčnievali. Počet tyčiniek pre jednotlivé rastliny sa určí podľa množstva zeminy v kvetináčoch.

Použite max. 1x za rok.

## **INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE A ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH DALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZDNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY**

Prípravok nevykazuje negatívny fytotoxický efekt.

## **OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE**

V rámci antirezistentnej stratégie bola účinná látka flupyradifurone v závislosti na spôsobe účinku zaradená ako samostatná podskupina 4D do skupiny 4 (Nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) agonists). Na zabránenie vzniku rezistencie neaplikujte tento prípravok alebo iný, ktorý obsahuje účinnú látku typu butenolid (IRÁC kód 4D) po sebe bez prerušenia ošetrenia iným insekticídum s odlišným mechanizmom účinku a používajte tiež ostatné metódy ochrany pred živočíšnymi škodcami. Hoci majú ostatné látky zo skupiny IRAC 4 rovnaké miesto účinku (acetylcholinové receptory), možné riziko cross-rezistencie je veľmi nízke. Je teda možné na striedanie použiť aj prípravky obsahujúce účinné látky zo skupiny IRAC 4 (okrem 4D).

## **BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie! Pri práci s prípravkom používajte gumové alebo plastové rukavice. V prípade poškodenia alebo kontaminácie vo vnútri je potrebné ich vymeniť.

## **PRVÁ POMOC**

- Všeobecné odporúčania:** Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností vyhľadajte lekára a poskytnite mu informácie z etikety alebo príbalového letáku.
- Po nadýchaní:** S ohľadom na formuláciu je málo pravdepodobné, pokiaľ by došlo k vdýchnutiu prachu, prerušte expozíciu.
- Po zasiahnutí pokožky:** Zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ možno teplou vodou a mydlom, pokožku dôkladne opláchnite.
- Po zasiahnutí očí:** Vyplachujte oči veľkým množstvom vlažnej čistej vody a zároveň odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené, a pokiaľ je možné ich ľahko vybrať. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, je potrebné ich zlikvidovať.
- Po požití:** Vypláchnite si ústa. **NEVYVOLÁVAJTE** zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo strediska pre pomoc postihnutým otravou.

**Pri otrave alebo podozrení na otravu** privolajte ihneď lekára a informujte ho o prípravku a poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby lekár môže liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave (tel.č.: +421/2/54 77 41 66).

## **SKLADOVANIE**

Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od + 5 do + 40° C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred vlhkom a priamym slnečným svetlom. Základné živiny obsiahnuté v prípravku (dusík, fosfor a draslík) môžu spôsobiť vytváranie čiernych škvŕn na povrchu tyčiniek. Je to normálny proces, ktorý nemá vplyv na kvalitu prípravku a jeho účinnosť. Výrobca nepreberá záruku za škody vzniknuté nesprávnym skladovaním prípravku. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

## **ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV.**

Nepoužitý zvyšok prípravku v pôvodnom obale, prázdne obaly (3× vypláchnuté vodou) 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!