



## PRODUKTY PRE EKOLOGICKÉ PESTOVANIE

**VERMAKTIV Stimul**, pomocný rastlinný prípravok.  
Registračné číslo: **2983**

### Chemické a fyzikálne vlastnosti:

Sušina: 6,0 % - 10,0 %

Celkový dusík ako N: 0,5 % - 2,0 %

Celkové voľné aminokyseliny: 0,5 % - 2,5 %

**Obsah rizikových prvkov** spĺňa limity stanovené zákonom  
v mg/kg: kadmium 1, olovo 10, ortuť 1, arzén 20, chróm 50.

VERMAKTIV Stimul je tekutý, kyslý, alkoholovo-vodový výluh z vermikompostu. Obsahuje enzýmy, aminokyseliny, cytokiníny, auxíny a iné látky, ako je kyselina antranilová, kyselina aminosťavová, humusové látky a stopové prvky. Zlepšuje kondíciu rastlín a tým zvyšuje ich odolnosť voči nepriaznivým faktorom, podporuje zakorenenie, rast, kvitnutie a množstvo skladovaných látok. Pozitívne ovplyvňuje klíčenie semien a vitalitu rastlín. VERMAKTIV Stimul neobsahuje aktívne množstvo rastlinných živín, nenahrádza hnojivá.

### Rozsah a spôsob použitia:

#### Velkoplošné použitie:

Odporúčaná dávka koncentrovaného prípravku pre plodiny z poľí je 4 - 5 l/ha<sup>-1</sup>. Na aplikáciu zriedte vodou v pomere 1 : 150 až 1 : 1000. Aplikujte postrekovú zmes na list pomocou povrchových postrekovačov s tryskami pri tlaku 250 až 400 kPa. Odporúča sa ošetrovať rastliny mimo priameho slnečného žiarenia.

VERMAKTIV Stimul použite do 24 hodín po zriedení.

#### Čas aplikácie:

Ozimné obilniny: 1. aplikácia na jeseň, keď je plodina úplne vzídená a teplota nad 10 °C, 2. aplikácia skoro na jar  
Jarná aplikácia na začiatku zberu, ďalšia aplikácia za 2-3 týždne.

Zemiaky: 1. aplikácia vo fáze výšky 20-20 cm rastliny v plnom olistení, 2. - 3. aplikácia po 2 - 3 týždne.

Uhorky: 1. aplikácia pri dĺžke stonky 0,5 m, 2. - 3. aplikácia po 2 - 3 týždňoch.

Ovocné stromy: 1. aplikácia pri plnom olistení, 2. aplikácia 2 - 3 týždne do plného rozkvetu.

Chmel': 1. aplikácia pri výške rastliny 0,5 m, 2. aplikácia pri výške rastliny 1,5 - 2 m.

Vinič: 1. aplikácia pred kvitnutím, 2. - 3. aplikácia po 2 - 3 týždňoch po odkvitnutí.

Tieto termíny aplikácie sa musia prispôbiť vývoju rastliny a poveternostným podmienkam.

### Použitie v malom rozsahu:

Postrek na list pomocou bežných ručných a chrbtových postrekovačov. 5 ml prípravku zriedeného v 0,5 l vody vystačí na ošetrovanie 10 m<sup>2</sup> plochy. Odporúčame ošetrovať rastliny mimo priameho slnečného žiarenia.

### Riedenie, čas aplikácie:

Zelenina: 1 : 150, 1. aplikácia od výšky porastu 15 cm, 2. - 3. aplikácia po 2 týždňoch.

Uhorky: 1 : 150, 1. aplikácia od štádia 4 až 6 listov, ďalej 2 - 3 aplikácie týždenne, celkovo 4 aplikácie.

Paradajky: 1 : 150, 1. aplikácia od výšky 15 cm, celkovo 3 aplikácie po 2 týždňoch.

Zemiaky: 1 : 100, 1. aplikácia pri výške 23 - 30 cm, ďalšie aplikácie po 2 týždňoch.

Ovocné stromy: 1 : 150, 1. aplikácia pri plnom olistení, 2. aplikácia o 2 - 3 týždne, nie za plného rozkvetu.

Jahody: 1 : 150, 1. aplikácia pred kvitnutím, druhá aplikácia po dvoch týždňoch.

Okrasné dreviny: 1 : 150, vždy tri aplikácie v počiatočných fázach s odstupom 3 týždňov.

Vinič: 1 : 150, 1. aplikácia pred kvitnutím, 2. - 3. aplikácia po 2 - 3 týždňoch po odkvitnutí.

Trávniky: 1 : 200, priebežná aplikácia po 3 týždňoch.

Tieto termíny aplikácie sa musia prispôbiť vývoju rastliny a poveternostným podmienkam.

Pred výsevom namočte semená na 24 hodín do roztoku 1 : 200.

### Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:

Pri práci s výrobkom sa musia dodržiavať základné pravidlá osobnej hygieny (nejesť, nepiť, nefajčiť), používať ochranné rukavice. Po práci si umyte ruky a tvár mydlom a vodou a pokožku ošetríte reparačným krémom.

### Prvá pomoc:

V prípade kontaktu s očami ich okamžite vypláchnite pitnou vodou. V prípade kontaktu s pokožkou ju okamžite umyte mydlom a vodou. V prípade požitia vypláchnite ústa a vypite veľké množstvo pitnej vody. V závažnejších prípadoch expozície, požitia a alergickej reakcie, vyhľadajte lekársku pomoc.

### Podmienky skladovania:

Výrobok sa musí skladovať na tmavom mieste v rozsahu teplôt +1 °C až 30 °C, v neporušenom obale, oddelene od potravín. Uchovávať mimo dosahu detí.

### Výrobok sa dodáva balený.

**Objem balenia:** uvedený na etikete balenia.

Prázdny obal je určený na recykláciu.

Trvanlivosť: 2 roky od dátumu výroby.

Číslo šarže:

Dátum výroby:

# Podrobný rozpis dávkovania:

## Rastliny postriekané na listoch

Typ	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia
Orchidey	Sadenice	1:500	Začiatok tvorby púčikov	1:1000	Zber kvetov	1:1000
Ruže	Sadenice	1:500	Začiatok tvorby púčikov	1:500	Zber kvetov	1:1000
Gerbery	Sadenice	1:500	Začiatok tvorby púčikov	1:500	Zber kvetov	1:1000
Tulipány	Morenie cibule	1:200	Začiatok tvorby púčikov	1:500	Zber kvetov	1:200

Typ	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia
Okrasné kríky - konifery	Na začiatku vegetačného obdobia	1:200	-	-	júl - august	1:500
Ihličnany	Na začiatku vegetačného obdobia	1:500	-	-	júl - august	1:1000

Typ	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia
Kukurica	Morenie sadby	1:200	30 dní po klíčení	1:500	-	-
Ovos	Morenie sadby	1:200	30 dní po klíčení	1:500	-	-
Obilniny	Morenie sadby	1:200	30 dní po klíčení	1:500	-	-

## Rastliny v skleníkoch s vodnou hmlou

Typ	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia	Čas postreku	Koncentrácia
Orchidey	denne	1:2000	1x za 7 dní	1:1500	1x za 14 dní	1:1000
Ruže	denne	1:1000	1x za 7 dní	1:1000	1x za 14 dní	1:600
Gerbery	denne	1:1500	1x za 7 dní	1:1000	1x za 14 dní	1:800
Tulipány	denne	1:1500	1x za 7 dní	1:1000	1x za 14 dní	1:800
Paradajky	denne	1:1000	1x za 7 dní	1:900	1x za 14 dní	1:600
Uhorky	denne	1:1000	1x za 7 dní	1:900	1x za 14 dní	1:600
Zelenina	denne	1:1000	1x za 7 dní	1:900	1x za 14 dní	1:600



Tento výrobok sa môže používať v ekologickom poľnohospodárstve podľa nariadenia Rady (ES) č. 834/2007 a nariadenia Komisie (ES) č. 889/2008 o ekologickej výrobe a označovania ekologických výrobkov.