

# GARDENFIT

organominerální hnojivo s biostimulantem

**Vyrábí a dodává: Vínofit hnojiva s.r.o.,** Wolkerova 362/12, Břeclav 690 06, IČ: 22459413

**Číslo registrace: 5826**

## Chemické a fyzikální vlastnosti:

| parametr                                     | Hodnota             |
|----------------------------------------------|---------------------|
| Dusík celkový (dusičnanový) jako N           | 3,0 %               |
| Fosfor vodorozpustný $P_2O_5$                | 12 %                |
| Draslík celkový jako $K_2O$                  | 32 %                |
| Draslík vodorozpustný jako $K_2O$            | 31 %                |
| Hořčík celkový jako MgO                      | 2,5 %               |
| Hořčík vodorozpustný jako MgO                | 2,3 %               |
| Síra vodorozpustná jako $SO_3$               | 17 %                |
| Vápník vodorozpustný jako CaO                | 2,9 %               |
| Železo (Fe) vodorozpustné v chelátu s EDDHMA | 0,23 % (2350 mg/kg) |
| Bór vodorozpustný (B)                        | 0,065 % (650 mg/kg) |
| Molybden vodorozpustný (Mo)                  | 0,003 % (35 mg/kg)  |
| Měď vodorozpustná (Cu)                       | 0,0003 % (3 mg/kg)  |
| Mangan vodorozpustný (Mn)                    | 0,035 % (350 mg/kg) |
| Zinek vodorozpustný (Zn)                     | 0,1 % (1000 mg/kg)  |
| Křemík (Si)                                  | 0,64 %              |
| Hodnota pH v $H_2O$ (poměr 1:5)              | 3,7-5,7             |

Dále obsahuje extrakt z mořských řas.

**Obsah rizikových prvků** splňuje zákonem stanovené limity v ČR.

**Popis výrobku:** Komplexní univerzální práškové hnojivo s unikátním složením. Obsahuje kompletní spektrum všech rychle přijatelných makro-i mikroživin a extrakt z mořských řas (zdroj fytohormonů). Hnojivo je určeno pro všechny pěstované plodiny běžného zahrádkáře (ovocné stromy a keře, plodová zelenina, cibuloviny, košťáloviny, kvetoucí a okrasné rostliny). Kompozičně vyhovuje především plodotvorným a kvetoucím rostlinám. VÝHODA: U rajčat a paprik odpadá problém se střídáním různých hnojiv, protože obsahuje i vápník a preventivně tak funguje vůči suché hnilobě konců plodů nebo strupovitosti jabloní. K pevnosti pletiv a vyšší odolnosti rostlin přispívá i křemík. Výrobek napomáhá Hnojivo pomáhá růstu, kořenové tvorbě, silným stonkům, pestrému kvetení a zlepšuje kvalitu úrody. Hnojivo bylo vyrobeno bez použití vody a s ohledem na udržitelné pěstování.

## Rozsah a způsob použití:

Hnojivo se snadno aplikuje a velmi rychle působí. Lze jej použít variabilně. Je určeno k listové aplikaci, kde je optimální dávka 0,5-1 kg/ha (0,05-0,1 %), při silnějších příznacích nedostatku výživy lze použít až 1,5 kg. Zálivka na půdu nebo substrát se provádí 1x týdně, obvykle 10-20 g na 10 l vody nebo prostřednictvím kapkové závlahy 0,5 kg na 1000 l vody. Hnojivo je ideální

pro celou zahradu, především pro ovocné stromy a keře, plodovou zeleninu a kvetoucí rostliny. Doporučená aplikace je 3-10 x během vegetace.

#### Dávkování:

| plodina                        | forma aplikace a dávka                      |                                                                |
|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                | profi                                       | hobby                                                          |
| ovocné a okrasné stromy a keře | postřikem 0,5-1 kg/ha<br>zálivkou 1-2 kg/ha | postřikem 5-10 g na 10 l vody<br>zálivkou 10-20 g na 10 l vody |
| zelenina                       | postřikem 0,5-1 kg/ha<br>zálivkou 1-2 kg/ha | postřikem 5-10 g na 10 l vody                                  |
| ketoucí rostliny               |                                             | zálivkou 10-20 g na 10 l vody                                  |
| trávníky                       | postřikem 0,5-1 kg/ha                       | postřikem 5-10 g na 10 l vody                                  |
| hydroponie                     | 0,5-1 g na 10 l vody                        |                                                                |

#### Mísitelnost:

GARDENFIT má vynikající mísitelnost s vodou a je kompatibilní s většinou pesticidů. Pro nejvyšší účinnost jej nejdříve rozmíchejte v menším množství vody do úplného rozpuštění, poté směs přidejte do postřikovače a postupně opatrně přidávejte další přípravky. Nedoporučujeme jej míchat se silně alkalickými, vápenatými nebo polysulfidickými přípravky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení (údaje platí pro dodávaný koncentrát):

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Uchovávejte mimo dosah dětí. Dodržujte běžná hygienická opatření a bezpečnostní předpisy. Zamezte kontaktu s očima a kůží. Nevdechujte prach. Používejte nepropustné ochranné rukavice. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Po skončení práce si důkladně omyjte ruce a obličej vodou a mýdlem. V případě kontaktu s očima vypláchněte vodou a při přetrvávajících potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Podmínky skladování

Uchovávat v původních nádobách na chladném, dobře větraném místě mimo dosah zdrojů tepla odděleně od kyselin, silných zásad, potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před vlhkostí a vodou.

Hnojivo se dodává balené. Hmotnost balení: \_\_kg

Doba použitelnosti: 24 měsíců ode dne výroby

Datum výroby/číslo výrobní šarže: