

## Prémium zahradnický substrát

**Vyrábí:** Mountfield a.s., Mirošovická 697, 251 64 Mnichovice, Česká republika, tel.: +420 327 777 111, IČ: 25620991

**Číslo ohlášení:** O1024

**Číslo typu:** 19.2

Chemické a fyzikální vlastnosti	Hodnota
spalitelné látky v sušině v % min.	45,0
hodnota pH (vodní výluh)	5,0 - 7,5
elektrická vodivost v mS/cm (vodní výluh 1v:5v)	0,2 – 0,65

**Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg sušiny:**

kadmium 1, olovo 100, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 100, měď 100, molybden 5 (mg/l), nikl 50, zinek 300.

**Prémium zahradnický substrát** je připraven ze směsi vytríděné světlé a tmavé rašeliny, perlitu, kokosové rašeliny a jílu. Substrát je obohacen hnojivem se základními živinami a nezbytnými stopovými prvky. Vzhledem ke svému jedinečnému složení udržuje kyprost a vzdušnost půd a zaručuje tak dobrý růst, bohatou tvorbu kořenů a květů u všech druhů rostlin. Zadržováním slunečních paprsků umožňuje lepší využití tepla pro růst rostlin, urychluje jejich zakořeňování a přispívá k zadržování vláhy.

**Rozsah a způsob použití:**

Prémium zahradnický substrát se používá pro sázení květin a zeleniny, výsadbu okrasných i ovocných keřů a stromů v zahradě, jakož i při sázení květin do nádob. Pro zlepšení struktury půdy můžeme substrát zapravit do půdy nebo promíchat se zeminou v poměru 1:1. Při výsadbě do nádob zakryjeme odtokové otvory kamennými střepy. Na dno nádoby nasypeme trochu substrátu, zasadíme rostlinu a přidáme další část substrátu. Lehce jej přitlačíme ke kořenovému balu a nakonec doplníme tak, aby vrchní vrstva zůstala kyprá. Při výsadbě na záhony přidáme substrát na požadovanou výšku, nebo odebereme vyčerpanou půdu a nahradíme ji substrátem. Po výsadbě rostliny zalijeme. Po 6 týdnech (po využití zásobního hnojiva ze substrátu) začneme s pravidelným přihnojováním. Zároveň dodržíme stanovený závlivkový režim.

Tento univerzální zahradnický substrát není vhodný pro kyselomilné rostliny jako jsou azalky, vřesy, borůvky a vřesovištní rostliny. Dále není vhodný pro množení rostlin a pro rostliny citlivé na vyšší obsah živin.

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:**

Je třeba zachovávat běžné zásady osobní hygieny a bezpečnosti při práci. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Používejte ochranné rukavice. Po skončení práce vždy ruce pečlivě omyjte vodou a mýdlem a kůži ošetřete reparačním krémem.

**První pomoc:**

Při zasažení očí vypláchněte proudem čisté vody, při náhodném požití vypláchněte ústa, vypijte asi 0,5 l vody. Při potřísnění pokožky omýt vodou a mýdlem. Při vážnějších případech, zejména při alergických reakcích, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Podmínky skladování:**

Výrobek je nutné skladovat na suchých místech v neporušených obalech odděleně od ostatních hnojiv, potravin, krmiv a desinfekčních prostředků i obalů od zmíněných přípravků. Uchovávejte mimo dosah dětí.

**Způsob likvidace obalů:** obaly doporučujeme předat do organizovaného sběru k recyklaci.

Likvidace zbytků substrátu: případné neupotřebitelné zbytky substrátu lze přidat do kompostu.

**Výrobek se dodává balený**

**Velikost balení:**

**Doba použitelnosti:** 3 roky od data výroby při skladování v původních obalech a při dodržení podmínek skladování.

**Číslo výrobní šarže:**

**Datum výroby:**