



Zahradnický substrát

Výrobce: Kobra Údlice s.r.o. Náměstí 12, 431 41, Údlice, DIČ: CZ 25 04 17 03
tel. 602 575 819; e-mail: info@kobra-udlice.cz; web: www.kobra-udlice.cz

Číslo rozhodnutí o registraci: **4261**

Chemické a fyzikální vlastnosti

	Hodnota
vlhkost v % hm.	max. 60
spalitelné látky ve vysušeném vzorku v %	min. 12
celkový dusík jako N ve vysušeném vzorku v %	min. 0,2
hodnota pH	6,0 - 8,5
vodivost v mS cm ⁻¹	max. 0,75

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

kadmium 1; olovo 100; arsen 20; rtuť 1; chrom 100; nikl 50; molybden 5; měď 100; zinek 300.

Zahradnický substrát je homogenizovaná směs kvalitních kompostů (20 % obj.), rašeliny (30 % obj.) a zemín, písku, jílu, odleželé kůry nebo štěpky

Rozsah a způsob použití: Substrát je obohacen stabilizovanou organickou hmotou a všemi základními živinami i stopovými prvky. S ohledem na složení a kvalitu jej lze využít jako zahradní zeminu pod běžné plodiny, trávničky a do skleníků, ale i pro okrasné rostliny včetně pokojových rostlin. Lze použít jako podpůrný substrát při výsadbě sazenic rostlin do jamky nebo jako základní substrát do pěstebních nádob. Při přesazování starších rostlin se musí nejdříve odstranit stará zemina z povrchu kořenového balu. Po 4-6 týdnech se doporučuje začít s přihnojováním vhodným hnojivem a dávkou podle druhu a nároků pěstovaných rostlin. Není vhodný ke výsadbě kyselomilných rostlin.

Doporučené dávkování: V případě pokojových rostlin množství substrátu závisí na velikosti květináče nebo truhlíku. Při použití ve volné půdě doporučujeme dávkovat cca 10 – 20 l na m² půdy. Při zúrodnění půd se doporučuje zvýšit dávku na cca 100 - 200 l/m², která se orbou nebo překopávkou promíchá s původní zemínou. Ve skleníku se použije ve vrstvě o mocnosti 15 - 25 cm, přičemž původní ornici se doporučuje odstranit.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Substrát může dráždit pokožku a sliznice. Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Nutno dodržovat základní pravidla osobní hygieny a používat ochranné rukavice. Po práci si umýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem.

První pomoc:

Při zasažení očí rychle a důkladně vypláchnout oči proudem čisté vody. Při potřísnění pokožky omýt zasažené místo vodou a mýdlem. Při náhodném požití substrátu vypít asi půl litru pitné vody. V závažnějších případech při zasažení očí nebo požití substrátu vyhledat lékařskou pomoc.

Podmínky skladování:

Skladování se řídí podle § 5 vyhlášky č. 377/2013 Sb. „o skladování a způsobu používání hnojiv“ v platném znění. Substrát se doporučuje skladovat volně ložený na názvem označených hromadách max. 6 m vysokých a vzájemně vzdálených minimálně 1 m. Skladuje se za podmínek, které nezhorší jakostní znaky substrátu. Substrát je nutno skladovat odděleně od krmiv a potravin a chránit před ním děti.

Výrobek se dodává volně ložený nebo balený do pytlů o objemu 15 až 50 litrů.

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby při dodržení skladovacích podmínek

Číslo šarže:

Datum výroby: