

ORGANICKÝ KOMPOST tř. II

Výrobce: Hradecké služby a.s., Bratří Štefanů 990, 500 03 Hradec Králové

Chemické a fyzikální vlastnosti dle vyhlášky č. 341/2008 Sb., tabulka č. 5.1. - Limitní koncentrace vybraných rizikových látek a prvků Třída II :

<i>Sledovaný ukazatel</i>	<i>hodnota (mg/kg sušiny)</i>
arsen	max. 20
kadmium	max. 3
chrom	max. 2
měď	max. 400
rtuť	max. 1,5
nikl	max. 100
olovo	max. 300
zinek	max. 1200
suma PCB – polychlorované bifenylly	max. 0,2
suma PAU – polycyklické aromatické uhlovodíky	max. 6
nerozložitelné příměsi >2 mm	max. 2% hm.

ORGANICKÝ KOMPOST tř. II je organické hnojivo vyráběné homogenizací a kompostováním látek obsahujících rozložitelné organické látky a rostlinné živiny. Dodává se jím do půdy aktivní humus, mikroorganismy k oživení biologické činnosti půdy a základní živiny.

Kompost upravuje strukturu lehkých, zvláště písčitých půd, zlepšuje jejich schopnost držet vláhu a omezuje vyplavování živin z nich, zlepšuje biologické, fyzikálně-chemické a mikrobiologické vlastnosti půdy.

Rozsah a způsob použití:

ORGANICKÝ KOMPOST tř. II se používá ke hnojení travních porostů v parcích, při vysazování květin a okrasných dřevin. Smícháním se zemínou se může používat jako pěstební substrát.

Doporučené dávkování: kolem 30 tun na hektar (3 kg na 1 m²) jednou za tři roky. Dávka se určí podle obsahu živin v půdě a nároku pěstovaných rostlin. Na travní porosty se použije ročně před výsevem dávka do 10 t na hektar, při jejich obnově do 30 t na hektar. Dřeviny: 3 až 5 kg kompostu ke stromu či keři v okruhu 1 až 2 m na podzim nebo na jaře, zapravit do půdy tak, aby se nepoškodily kořeny.

Květiny: u druhů středně náročných na živiny asi 1 až 2 kg kompostu na 1 m², rovnoměrně aplikovat a zapravit.

Aplikuje se zpravidla na podzim, rozmetadly nebo ručně, bezprostředně po aplikaci je nutné kompost zapravit do půdy. Neaplikuje se na sníh. Kompost je méně vhodný pro kyselomilné rostliny.

Pro celkovou regeneraci půdy se použije dávka 1 díl kompostu k 2 až 3 dílům zeminy a důkladně se zapraví.

Příprava substrátu: 1 díl kompostu se smíchá s 2 díly zeminy.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při práci dodržujte základní hygienická pravidla a používejte ochranné rukavice. Po práci omyjte ruce vodou a mýdlem, ošetřete reparačním krémem.

První pomoc:

Při zasažení očí rychle a důkladně vyplachovat oči proudem čisté vody.

Při zasažení pokožky rychle opláchnout dostatečným množstvím vody a následně omýt vodou a mýdlem. Při náhodném požití vypít bezprostředně 0,5 l vody.

V těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

Výrobek se dodává volně ložený a pytlovaný.

Podmínky skladování:

Výrobek musí být skladován na chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho jakosti. Výrobek skladujte oddělené od potravin, krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Doba použitelnosti: 18 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: