

„Dobřanský kompost I“, organické hnojivo

Žadatel: Marius Pedersen a.s., Průběžná 1940/3, 500 09 Hradec Králové, Kompostárna CKNO Vysoká, IČO: 42194920

Číslo rozhodnutí o registraci: **4922**

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost:	hodnota:
Vlhkost v %	od 40,0 do 65,0
Spalitelné látky ve vysušeném vzorku v %	min 25,0
Celkový dusík jako N ve vysušeném vzorku v %	min 0,6
Hodnota pH	od 7,0 do 9,0
Nerozložitelné příměsi v %	max. 5,0
Poměr C : N	max. 30

Obsah rizikových prvků:

Splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg sušiny: kadmium 2, olovo 100, rtuť 1, arsen 20, chrom 100, molybden 20, nikl 50, měď 150, zinek 600.

Maximální aplikační dávka je 20 tun sušiny. ha⁻¹ v průběhu 3 let.

„Dobřanský kompost I“ je organické hnojivo vyráběné homogenizací a kompostováním látek a odpadů obsahujících rozložitelné organické látky a rostlinné živiny (může obsahovat kaly z ČOV). Dodávají se jím do půdy mikroorganismy a základní živiny. Kompost zlepšuje fyzikální, chemické a biologické vlastnosti půdy, čímž pozitivně ovlivňuje její úrodnost.

Rozsah a způsob použití:

Používá se ke hnojení při zřizování, výsadbě zeleně a ke hnojení zemědělských pozemků. Není vhodný ke hnojení kyselomilných rostlin. Doporučené dávkování: Při hnojení se používá dávka 30 až 50 tun na hektar jednou za tři roky. Dávka se určí podle následné plodiny, obsahu živin v půdě a nároků pěstované plodiny. Aplikuje se zpravidla na podzim pomocí rozmetadel na chlévskou mrvu tak, aby došlo k rovnoměrnému rozprostření hnojiva na hnojenou plochu. Bezprostředně po aplikaci na zemědělskou půdu je nutné kompost zapravit do půdy.

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 vypláchnout čistou vodou. Při zasažení pokožky rychle opláchnout dostatečným množstvím vody a následně omýt vodou a mýdlem. Při náhodném požití vypít bezprostředně půl litru vody. V těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

Kompost se dodává volně ložený.

Podmínky skladování:

Výrobek musí být skladován na chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností. Skladujte odděleně od potravin, krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: