

**Kompost, organické hnojivo**

**Výrobce:** Skládky Chocovice s.r.o., Chocovice 20, 351 34 Třebeň, IČ:64361322

**Číslo rozhodnutí o registraci: 4962**

**Chemické a fyzikální vlastnosti:**

Znaky jakosti	Hodnota znaku jakosti
Vlhkost v %	30,0 - 65,0
Spalitelné látky ve vysušeném vzorku v %	min. 25,0
Celkový dusík jako N přepočtený na vysušený vzorek v %	min. 0,6
Poměr C:N	max. 30
Hodnota pH	7,0 - 9,0
Nerozložitelné příměsi v %	max. 5,0

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

kadmium 2, olovo 100, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 100, měď 150, molybden 20, nikl 50, zinek 600.

Kompost je organické hnojivo vyráběné homogenizací a kompostováním biologicky rozložitelných odpadů z údržby veřejné zeleně (trávy, listí, větví, ...). Dodávají se jím do půdy mikroorganismy k oživení biologické činnosti půdy a základní živiny. Upravuje strukturu lehkých, zvláště písčitých půd, zlepšuje jejich schopnost držet vláhu a omezuje vyplavování živin z nich. U těžkých půd upravuje nevhodnou hutnost a zvyšuje provzdušněnost. V technologii mohou být použity kaly z ČOV.

**Rozsah a způsob použití:**

Používá se ke hnojení zemědělských pozemků, při zakládání a k základnímu hnojení zeleninářských a ovocnářských zahrad a k zakládání a hnojení zelených ploch. Není vhodný ke hnojení kyselinomilných rostlin. Dále se používá pro zlepšení vlastností půd zahrádek, pařenišť a skleníků. Nesmí se použít k hnojení na orné půdě využívané k pěstování polních zelenin a ovoce v období od výsevu nebo výsadby do sklizně (s výjimkou nastýlání plodin slámovým mulčem) a v plodících ovocných výsadbách a na dílech půdních bloků s druhem zemědělské kultury vinice jeden měsíc před zahájením sklizně.

**Doporučené dávkování:**

Při hnojení půd se používá dávka 30 až 50 tun na hektar (3 až 5 kg/m<sup>2</sup>, tj. cca 10 l/m<sup>2</sup>) v průběhu dvou až tří let. Aplikuje se zpravidla na podzim, bezprostředně po aplikaci je nutné kompost zapravit do půdy.

Maximální aplikační dávka je 20 tun sušiny · ha<sup>-1</sup> v průběhu 3 let.

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu 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 vypláchněte proudem čisté vody, při náhodném požití vypláchněte ústa, vypijte asi 0,5 l vody. Při potřísnění pokožky omyjte místa vodou a mýdlem. Při vážnějších případech, zejména při alergických reakcích, vyhledejte lékařskou pomoc.

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

**Výrobek se dodává volně ložený.**

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

**Číslo výrobní šarže:**

**Datum výroby:**