Zbůšský kompost III., organické hnojivo

Výrobce: ELRON CZ s.r.o., Holečkova 789/49, 150 00 Praha 5, IČ: 26387841

Název zařízení: Kompostárna Zbůch

Číslo rozhodnutí o registraci: 5809

Chemické vlastnosti a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost:	**Hodnota:**
Vlhkost v %	30,0 - 65,0
Spalitelné látky v sušině v %	min. 20,0
Celkový dusík jako N v sušině v %	min. 0,6
Hodnota pH	6,0 - 9,0
Poměr C : N	max. 30
Nežádoucí příměsi nad 5 mm v %	max. 0,5
Nerozložitelné příměsi nad 20 mm v %	max. 3,0
Počet klíčivých semen nebo částí rostlin se schopností vegetativního rozmnožování v 1 L kompostu	max. 3

Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Kompost je organické hnojivo vyráběné homogenizací a kompostováním organicky rozložitelných látek a rostlinných živin. Může obsahovat kaly z ČOV. Dodávají se jím do půdy mikroorganizmy k oživení biologické činnosti půdy a základní živiny. Zlepšuje strukturu, biologické a fyzikálně-chemické vlastnosti půd.

Rozsah a způsob použití:

Kompost se používá ke hnojení trávníků, květinových záhonů, při zakládání zahradnických, sadařských, zelinářských a ovocnářských pěstebních ploch a pro zahrádkářské účely.

Aplikace kompostu se provádí převážně na podzim, nebo na jaře před setím plodin a mělkým zpracováním se zapraví do půdy.

Při hobby použití se kompost rovnoměrně rozhodí na povrch půdy a mělce zapraví. Pro hnojení rostlin v květináčích a truhlících se před výsadbou kompost mísí se zeminou nebo pískem.

Doporučené dávkování:

Zelenina, okrasné květiny, dřeviny, ovocné stromky	3-5 kg na m^2 jednou za tři roky
Orná půda, založení trávníku	30-50 t/ha jednou za tři roky
Přihnojení trávníků	10 t/ha, jednou za tři roky

Bezpečností ochrana zdraví při práci:

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

První pomoc:
Při zasažení očí rychle a důkladně vyplachovat oči proudem čisté vody. Při závažném postižení vyhledejte lékaře. Při zasažení pokožky rychle opláchnout dostatečným množstvím vody a následně omýt vodou a mýdlem. Při požití vypít bezprostředně 0,5 l vlažné vody, vyhledat lékařskou pomoc.

Výrobek se dodává volně ložený.

Podmínky skladování:
Volně ložený výrobek musí být skladován na chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností. Výrobek skladujte odděleně od potravin a krmiv. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Doba použitelnosti: 18 měsíců při dodržení podmínek skladování

Číslo výrobní šarže: **Datum výroby:**