

**KOMPEKOR T****kompost, organické hnojivo**

Výrobce: EKOR, s.r.o. Kyjov, Havlíčkova 1398/49a, 697 01 Kyjov

Číslo rozhodnutí o registraci: 4119

**Chemické a fyzikální vlastnosti:****vlastnost:**

vlastnost:	hodnota:
Vlhkost v %	30,0 – 55,0
Spalitelné látky ve vysušeném vzorku v %	min. 25,0
Celkový dusík N přepočtený na vysušený vzorek v %	min. 0,6
Hodnota pH	od 7,0 do 9,2
Nerozložitelné příměsi v %	max. 4,0
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.

Kompost KOMPEKOR T 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. Hodnota pH hnojiva přispívá k úpravě nežádoucí kyselé reakce půd.

Kompost KOMPEKOR T upravuje strukturu lehkých, zvláště písčitých půd, zlepšuje jejich schopnost držet vláhu a omezuje vyplavování živin z nich, u těžkých půd upravuje jejich nevhodnou hutnost a s ní související nedostatečnou provzdušněnost.

**Rozsah a způsob použití:**

Používá se k základnímu hnojení při výsadbě stromů (okrasných, ovocných), při výsadbě zeleně, při zakládání zahradnických i ovocnářských pěstebních ploch, pěstebních ploch velkoškokolek i zahrádek. Zlepšuje půdní vlastnosti zahrádek, sadů, vlnic, chmelnic, pařenišť a skleníků.

Hnojivo se aplikuje rozmetadly hnojiv nebo na menších plochách ručním rozhozem. Po aplikaci je nutné hnojivo neprodleně zapravit.

**Doporučené dávkování:**

Při hnojení půd se používá dávka 30 až 50 tun na hektar (3 až 5 kg na 1 m<sup>2</sup>, tj. cca 10 l na m<sup>2</sup>) za dva roky. Při zakládání vlnic a chmelnic se jednorázově používá dávka 100 až 120 tun kompostu na 1 hektar.

Aplikace: K podzimnímu a jarnímu hnojení půdy.  
K přihnojování rostlin v průběhu vegetace.  
K výrobě substrátů - míchání substrátu: 1 díl kompostu, 3 díly zeminy.

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

**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.

**Způsob dodávání:**

Volně ložené.

**Podmínky skladování:**

Volně ložený výrobek skladujte na čistých zpevněných, zastřešených plochách se zabezpečením proti náletu semen plevelů z okolí.

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

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: