

## Buchlovský kompost, organické hnojivo

Výrobce: BLOKOMP s.r.o., Hradištská 908, 687 08 Buchlovice, IČ: 02307235

Název zařízení: KOMPOSTÁRNA

Číslo rozhodnutí o registraci: 4623

### Chemické a fyzikální vlastnosti:

Znak jakosti:	Hodnota:
Vlhkost v %	30,0 - 65,0
Spalitelné látky v sušině vzorku v %	min. 21,0
Celkový dusík jako N přepočtený na vysušený vzorek v %	min. 0,6
Poměr C:N	max. 30
Hodnota pH	6,0 - 8,5
Nežádoucí příměsi nad 5 mm v %	max. 0,5
Nerozložitelné příměsi nad 20 mm v %	max. 3,0

### Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.

Buchlovský kompost je organické hnojivo, které dodává do půdy organickou hmotu a živiny. Vyrábí se homogenizací a kompostováním látek obsahujících organické rozložitelné látky a rostlinné živiny metodou kompostování na volné ploše. Může obsahovat kaly z ČOV, popel ze spalování biomasy a VŽP ve smyslu nařízení ES č. 1069/2009. Aplikací kompostu do půdy se upravuje struktura a kvalita půdy především u těžkých a písčitých půd. Zlepšuje se vzdušnost, schopnost udržet vláhu v půdě a nevyhovující hutnost. Je expedován volně ložený dopravními prostředky příp. do přinesených nádob.

### Rozsah a způsob použití:

Používá se k základnímu hnojení při výsadbě zeleně, travních ploch, v zahradnictví, zemědělství, lesnictví. Aplikace se provádí nejlépe v jarním a podzimním období, v průběhu celého roku může sloužit kompost k přihnojování rostlin. Základní přihnojování se provádí podle druhů a nároků jednotlivých rostlin a dřevin.

### Po výsadbě zeleniny a ovoce doporučení dle vyhl. č. 377/2013 Sb.:

*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.*

### Další zásady při používání:

1. Použití na orné půdě, ke které nemají přístup hospodářská zvířata, je při zapravení do půdy bez dalších omezení.
2. Použití na půdě, ke které mají přístup hospodářská zvířata (pastviny, louky se sklizní produkce ke krmení hospodářských zvířat, porosty na orné půdě určené ke krmení hospodářských zvířat a podobně) podléhá oznámení ÚKZÚZ.
3. Po uplynutí nejméně 21 dní od posledního data použití lze využít půdu k pastvě nebo použít rostlinný porost ke krmení hospodářských zvířat pouze se souhlasem ÚKZÚZ.
4. ÚKZÚZ může období zákazu pastvy nebo použití produkce ke krmení stanovené v bodě 3 (21 dní) prodloužit z důvodu zdraví lidí a zvířat.
5. V případě, že bylo hnojivo použito na půdě, ke které mají přístup hospodářská zvířata nebo se sklizní produkce ke krmení, je nutné do evidence použitých hnojiv zaznamenat údaj o množství použitého hnojiva, datu a místě použití, a navíc je požadováno zaznamenání data od kdy byla ÚKZÚZ povolena pastva hospodářských zvířat nebo sklizeň produkce ke krmení.

**Doporučené dávkování:**

Buchlovský kompost jako hnojivo aplikujeme rovnoměrně po celé ploše, na menších plochách ručním rozhozem, na větších plochách rozmetadly hnojiv v dávce 30 – 50 t/ha (tj. 3 – 5 kg/10m<sup>2</sup>). Po aplikaci hnojiva je nutné neprodleně hnojivo zapravit do půdy.

Maximální aplikační dávka hnojiva je 20 tun sušiny na 1 hektar v průběhu 3 let.

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:**

Při práci dodržujte základní pravidla osobní hygieny a používejte ochranné rukavice. Po práci umyjte ruce vodou a mýdlem, ošetřete regeneračním krémem.

**První pomoc:**

Při zasažení očí rychle a důkladně vypláchnout očí proudem čisté vody, pokožku omýt vodou a mýdlem. Při náhodném požití kompostu vypít asi 0,5 l pitné vody. V závažnějších případech vyhledat lékařskou pomoc.

**Podmínky skladování:**

Volně ložený výrobek skladujte na chráněném místě tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností a k znečištění vodních zdrojů včetně povrchových vod. Nechráněná ukládka může být znehodnocena náletovými plevy a proplachováním deštěm. Chraňte před dětmi a nepovolanými osobami.

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

**Číslo výrobní šarže:**

**Datum výroby:**