



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM  
NÖVÉNY- ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY  
☒ 1860 Budapest, Pf. 1.  
☎ 301-4000 Fax: 302-0408

**Előadó: Dr. Haller Gábor**  
**Szám: 42473/2006**

*Tárgy:* **Biomass Super AKSD komposzt**  
forgalomba hozatali és felhasználási  
engedélye

AKSD Városgazdálkodási KFT  
4031 Debrecen, István u. 136.

A növényvédelemről szóló 2000. évi 35. Tv 37. §-a és a termésmenvelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 8/2001. FVM számú rendelet 2. §-a alapján a **Biomass Super AKSD komposzt** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

*engedélyezem:*

**1. Gyártó:** AKSD Városgazdálkodási KFT  
4031 Debrecen, István u. 136.  
Statisztikai számjel: 10678750-9002-113-09

**2. Terméktípus:** komposzt

**Alapanyagok:** Debreceni Vízmű Rt-ből származó kommunális szennyvíziszap (45 m/m%), adalékanyagok (fűrészpor, faapríték, szalma, közterületi hulladék 50 m/m%), Biomass kappa oltóanyag (5 m/m%)

**Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

**3. Előírt minőségi paraméterek:**

küllem: sötétbarna színű, földszagú, morzsalékos anyag		
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )	legfeljebb	0,9
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	50,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	30,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,5 ± 0,5
összes vízben oldható só tartalom	legfeljebb	4,0
szemcseméret összetétel		
25 mm alatt (m/m%)	legalább	100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,2

Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0
Cu tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0
Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0

#### 4. Felhasználható

##### - kertészeti termesztésben

- szabadföldi termesztésben 1-3 kg/ m<sup>2</sup> mennyiségben vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva,
- hajtásban 5 kg/ m<sup>2</sup> mennyiségben vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva,
- természetközeli készítéséhez 100-200 kg/m<sup>3</sup> mennyiségben keverve,
- szőlő telepítéskor 0,3-0,5 kg/tőke mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
- gyümölcs telepítéskor 3,0-4,0 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
- termőszőlőben és gyümölcsfélékben 5-15 t/ha,
- díszcserje, díszfa telepítésekor 0,3-0,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
- szántóföldi kultúrákban 5,0-20,0 t/ha mennyiségben vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva,
- rekultivációhoz 40-80 t/ha mennyiségben kiszórva és 15-20 cm-es mélységbe bedolgozva.

#### 5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

**Veszélyjel:** nem jelölésköteles

##### A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet

**S 13** Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

**S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

Munkaegészségügy várakozási idő: 0 nap

A készítménnyel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munkaegészségügyi előírásokat. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre jutását kerülni kell. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után (lásd: általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknek és felhasználóknak: védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőkalap, védőszemüveg.

Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén: védőkesztyű.

## **6. Környezetvédelmi előírások**

Tilos a készítményt, annak fel nem használt maradványát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

**7. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás:** nem tűzveszélyes, "E" tűzveszélyességi osztály.

## **8. Eltarthatóság**

Száraz, fedett, hűvös, de fagymentes helyen, eredeti, zárt csomagolásban (40 literes polietilén párnaszákban) illetve ömlesztve 5 évig eltartható.

## **9. Egyéb előírások**

A készítmény nem tartalmazhat csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növény egészségügyi szempontból káros, fertőző makro - és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

Kötelező jelzés a csomagolóburkolaton a gyártási dátum, az engedélyokirat 1., 2., 4., 5., 6., 7., 8. és 10. pontja, valamint 3. pontjából a hatóanyag tartalom.

**10. Az okirat érvényessége:** 2016. május 23.

Budapest, 2006. május 23.

***Dr. Gólya Gellért s.k.**  
főosztályvezető*

A kiadmány hitelül:

(Dobos Istvánné)