



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM  
NÖVÉNY-ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

**Előadó: Dr. Haller Gábor**

**Szám: 68667/2005**

*Tárgy:* **Vita-Mix komposzt** forgalomba  
hozatali és felhasználási engedélye

Talajerőgazdálkodási KFT  
8500 Pápa, László M. u. 1.

A 2000. évi 35. Tv 37. §-a és a 8/2001. FVM számú rendelet 2. §-a alapján a **Vita-Mix komposzt** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

*engedélyezem:*

**1. Gyártó:** Talajerőgazdálkodási KFT  
8500 Pápa, László M. u. 1.  
Statisztikai számjel: 11338196-9002-113-19

**2. Terméktípus:** komposzt

**Alapanyagok:** vágóhídi bendő- és béltartalom hulladék (70 m/m%), szélmezői tőzeg (20 m/m%), aprított gabona szalma (10 m/m%)

**Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

**3. Előírt minőségi paraméterek:**

küllem: feketés barna színű, talaj szagú, növényi maradványokat is tartalmazó, morzsalékos szerkezetű 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	25,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,3 ± 0,5
összes vízben oldható só tartalom	legfeljebb	4,0
szemcseméret összetétel 25 mm alatt (m/m%)		100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,5
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	2,0
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	0,5
Ca tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	10,0
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

- szerves anyagban és mészbzen szegény talajok javítására, tápanyag utánpótlására
  - szántóföldi kultúrákban 20-30 t/ha (2-3 kg/m<sup>2</sup>),
  - ültetvényekben 20-50 t/ha (2-5 kg/m<sup>2</sup>),
  - erdőkben, gyepeken 10-12 t/ha (1-1,2 kg/m<sup>2</sup>),
- talajkondicionálásra 5-15 t/ha (0,5-1,5 kg/m<sup>2</sup>),
- rekultivációra 20-50 t/ha (2-5 kg/m<sup>2</sup>) mennyiségben kiszórva és bedolgozva,
- termeszto kőzegek előállításához legfeljebb 10 térfogat %-os arányban keverve.

#### 5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvőrendszabályok:

**Veszélyjel:** nem jelölésköteles

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

- S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.  
**S 13** Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.  
**S 36/37** Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

A földdel és tőzeggel 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 előkészítőknak és felhasználóknak: védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

#### 6. Környezetvédelmi előírások

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

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben az illetékes

környezetvédelmi, természetvédelmi és vízügyi felügyelőség előzetes engedélyével juttatható ki.

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

### **8. Eltarthatóság**

Eredeti, zárt csomagolásban (20-50 literes polietilén zsákban), illetve ömlesztett állapotban fóliával takartan, száraz, fedett helyen 2 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:** 2015. július 27.

Budapest, 2005. július 27.

**Szabó Lajos s.k.**  
**mb. főosztályvezető**

A kiadmány hitelül:

(Dobos Istvánné)