

**ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna**  
**HATÁROZATSZÁM: 04.2/3215-1/2013**  
**OLDALAK SZÁMA: 5**  
**MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat**

**TÁRGY: Remusz komposzt** forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Remondis Kétpó Hulladékgazdálkodási KFT (5411 Kétpó, Almássy tér 1.) ügyfél által**, a **Remusz komposzt** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **Remusz komposzt** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

**1. A készítmény kereskedelmi neve: Remusz komposzt**

**2. A készítmény típusa: komposzt**

**3. Gyártó: Remondis Kétpó Hulladékgazdálkodási KFT**  
5411 Kétpó, Almássy tér 1.  
statisztikai számjel: 13321055-3811-113-16

**Gyártás helye: Kétpói Regionális Hulladékkezelési Központ**  
5411 Kétpó, Külterület hrsz. 029/40, 029/41

**Engedélyes: Remondis Kétpó Hulladékgazdálkodási KFT**  
5411 Kétpó, Almássy tér 1.  
statisztikai számjel: 13321055-3811-113-16

**4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:**

**Alapanyagok:**

- Szolnok, Törökszentmiklós, Fegyvernek, Túrkeve, Martfű, Tiszaföldvár szennyvíztisztító telepeiről származó homogenizált települési szennyvíziszap (80 tf%),
- Szolnokon és a környező településeken szelektíven gyűjtött zöldhulladék (10 tf%),
- szalma (5 tf%)
- BUNGE Zrt-től származó repce és napraforgó héj, HEINEKEN Hungária Sörgyárak Zrt-től származó technológiai szennyvíziszap (5 tf%)

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: barna színű, földszagú, aprómorzsás 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)		6,8 ± 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	2,0
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
összes PAH tartalom (19 vegyület) (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0
ásványolaj-tartalom (TPH C5-C40) (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0
összes jelző PCB tartalom (mg/kg) sz.a. (PCB-28, 52, 101, 118, 138, 153, 180 összege)	legfeljebb	0,1

**5. Felhasználható:**

- kertészeti termesztésben
  - szőlő *telepítéskor* 0,5-1,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 5-10 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - gyümölcs, erdő *telepítéskor* 3-4 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 15-20 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - díszcserje *telepítéskor* 0,5-1,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 5-10 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - díszfa *telepítéskor* 3-4 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 5-10 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - gyepek *telepítésénél* 1,5-2,0 kg/m<sup>2</sup> mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva, *fenntartó trágyázására* 0,5-0,8 kg/m<sup>2</sup> mennyiségben kiszórva és beöntözve,
- szántóföldi kultúrákban 15-20 t/ha mennyiségben vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva,
- rekultivációra a talajvédelmi tervben meghatározott mennyiségben kiszórva, majd 15-20 cm-es mélységben bedolgozva.

*Nitrátérzékeny területeken évente legfeljebb 170 kg/ha nitrogén hatóanyag használható fel!*

## 6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

**6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:** nem jelölésköteles

**6.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:** -

**6.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:**

<b>S 2</b>	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
<b>S 13</b>	Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
<b>S 20/21</b>	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
<b>S 36/37/39</b>	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

**6.4. Munkaegészségügyi várakozási idő:** 0 nap

**6.5. Munkaegészségügyi előírások:**

A készítménnyel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munkaegészségügyi előírásokat. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre való jutását kerülni kell. Munka végeztével kézmosás, alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

**6.6. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknak:**

Védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli, lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

**6.7. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

**7. Környezetvédelmi előírások:**

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

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

**8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás:** nem tűzveszélyes „E” tűzveszélyességi osztály.

**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

**9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** ömlesztve

**9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérődokmánnyon feltüntetendő adatok:**

.

**9.3. Tárolási körülmények:** szabadban fóliatakarással

**9.4. Eltarthatóság ideje:** korlátlan ideig

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

**11. 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.

**12. Az engedély érvényessége:** 2023. június 10.

Az engedélyezési eljárás díja 150.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elleni kereset indításával. A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

## INDOKOLÁS

A határozat indokolás része nem nyilvános.

**Budapest, 2013. június 10.**

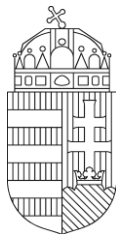
**dr. Oravecz Márton**  
**elnök**  
**nevében és megbízásából**

**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu)

[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

**RÉMUSZ KOMPOSZT FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI  
ENGEDÉLYOKIRATA**

**1. A készítmény kereskedelmi neve:** *Remusz komposzt*

**2. A készítmény típusa:** komposzt

**3. Gyártó:** Remondis Kétpó Hulladékgazdálkodási KFT

5411 Kétpó, Almássy tér 1.

statisztikai számjel: 13321055-3811-113-16

**Gyártás helye:** Kétpói Regionális Hulladékkezelési Központ

5411 Kétpó, Külterület hrsz. 029/40, 029/41

**Engedélyes:** Remondis Kétpó Hulladékgazdálkodási KFT

5411 Kétpó, Almássy tér 1.

statisztikai számjel: 13321055-3811-113-16

**4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:**

**Alapanyagok:**

- Szolnok, Törökszentmiklós, Fegyvernek, Túrkeve, Martfű, Tiszaföldvár szennyvíztisztító telepeiről származó homogenizált települési szennyvíziszap (80 tf%),
- Szolnokon és a környező településeken szelektíven gyűjtött zöldhulladék (10 tf%),
- szalma (5 tf%)
- BUNGE Zrt-től származó repce és napraforgó héj, HEINEKEN Hungária Sörgyárak Zrt-től származó technológiai szennyvíziszap (5 tf%)

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: barna színű, földszagú, aprómorzsás 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)		6,8 ± 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	2,0
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
összes PAH tartalom (19 vegyület) (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0
ásványolaj-tartalom (TPH C5-C40) (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0
összes jelző PCB tartalom (mg/kg) sz.a. (PCB-28, 52, 101, 118, 138, 153, 180 összege)	legfeljebb	0,1

## 5. Felhasználható:

- kertészeti termesztésben
  - szőlő *telepítéskor* 0,5-1,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 5-10 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - gyümölcs, erdő *telepítéskor* 3-4 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 15-20 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - díszcserje *telepítéskor* 0,5-1,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 5-10 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - díszfa *telepítéskor* 3-4 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 10-15 cm-re bedolgozva, *fenntartó trágyázására* 5-10 t/ha mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
  - gyepek *telepítésénél* 1,5-2,0 kg/m<sup>2</sup> mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva, *fenntartó trágyázására* 0,5-0,8 kg/m<sup>2</sup> mennyiségben kiszórva és beöntözve,
- szántóföldi kultúrákban 15-20 t/ha mennyiségben vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva,
- rekultivációra a talajvédelmi tervben meghatározott mennyiségben kiszórva, majd 15-20 cm-es mélységben bedolgozva.

*Nitrátérzékeny területeken évente legfeljebb 170 kg/ha nitrogén hatóanyag használható fel!*

## 6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

**6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:** nem jelölésköteles

**6.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:** -

**6.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:**

<b>S 2</b>	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
<b>S 13</b>	Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
<b>S 20/21</b>	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
<b>S 36/37/39</b>	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

#### **6.4. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**

#### **6.5. Munkaegészségügyi előírások:**

A készítménnyel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munkaegészségügyi előírásokat. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre való jutását kerülni kell. Munka végeztével kézmosás, alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

#### **6.6. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál:**

Védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli, lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

#### **6.7. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

### **7. Környezetvédelmi előírások:**

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

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

**8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás:** nem tűzveszélyes „E” tűzveszélyességi osztály.

### **9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

**9.1. Csomagolóanyag, töltőanyagok:** ömlesztve

**9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:**

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1.,2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

**9.3. Tárolási körülmények:** szabadban fóliatakarással

**9.4. Eltarthatóság ideje:** korlátlan ideig

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

**11. 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.

**12. Az engedély érvényessége:** 2023. június 10.

**Budapest, 2013. június 10.**

**dr. Oravecz Márton**  
**elnök**  
**nevében és megbízásából**

**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*