



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal

Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna

HATÁROZATSZÁM: 04.2/93-3/2011

OLDALAK SZÁMA: 5

MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: *Keszthelyi zöldkomposzt* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **KETÉH Keszthely és Térsége Hulladékkezelő KFT (8360 Keszthely, 0249/7 hrsz.) ügyfél** által a **Keszthelyi zöldkomposzt** 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 **Keszthelyi zöldkomposzt** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Keszthelyi zöldkomposzt*

2. A készítmény típusa: komposzt

3. Gyártó: **KETÉH Keszthely és Térsége Hulladékkezelő KFT**

8360 Keszthely, 0249/7 hrsz.

statisztikai számjel: 12906044-3821-113-20

Engedélyes: **KETÉH Keszthely és Térsége Hulladékkezelő KFT**

8360 Keszthely, 0249/7 hrsz.

statisztikai számjel: 12906044-3821-113-20

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok:

- települési és lakossági zöld hulladék 50 tf% (Keszthely város és térségéből szelektíven gyűjtött)
- települési és lakossági biohulladék 50 tf % (Keszthely város és térségéből szelektíven gyűjtött)

Előírt minőségi feltételek

küllem: sötétbarna színű, földszagú, növényi rostokat is tartalmazó morzsalékos anyag		
térfogattömeg (kg/dm ³)	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)		8,5 ± 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 ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
K ₂ 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

5. Felhasználható:

- kertészeti termesztésben
 - szabadföldi zöldségtermesztésben 2,5-4,5 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - üvegházi vagy fólia alatti zöldségtermesztésben 4-5 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva, intenzív hajtásban a termesztő közeg készítéséhez legfeljebb 10 térfogat %-os arányban keverve,
 - kiskerti zöldségtermesztésben 1-2 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - szabadföldi dísznövénytermesztésben 2,5-5,0 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - üvegházi vagy fólia alatti dísznövények intenzív hajtásában a termesztő közeg készítéséhez legfeljebb 10 térfogat %-os arányban keverve,
 - konténeres és cserepes dísznövények termesztő közegéhez 100-120 kg/m³ mennyiségben bekeverve,
 - kerti és parki évelő és egynyári virágok alá 1,0-1,2 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - szőlő *telepítéskor* 2-3 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
 - gyümölcs *telepítéskor* 5-6 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
 - termőszőlő és gyümölcsfélék *fenntartó trágyázására* 0,8-1,0 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
 - erdei fák *telepítéskor* 2-3 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,3-0,8 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
 - csemetekertekben *telepítéskor* 1,0-1,2 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,5-0,7 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
 - díszfák *telepítéskor* 5-6 kg/ültető gödör, díszcserje *telepítéskor* 1,0-1,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,5-0,7 kg/m² mennyiségben kiszórva, és a talajba dolgozva,
 - évelő és egynyári virágok ágyásaiban 0,5-0,7 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva,
 - erdei fák *telepítéskor* 2,5-3,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,8-1,0 kg/m² mennyiségben,
 - gyepek *telepítéskor* 1-2 kg/m² mennyiségben a talajba bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,3-0,5 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,

- szántóföldi kultúrákban 10-20 t/ha mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
- talaj *kondicionálására* 0,5-0,8 kg/m² mennyiségben a talajba dolgozva,
- rekultivációra a talajvédelmi tervben meghatározott mennyiségben.

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:

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13	Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S 36/37/39	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 közben többszöri kézmosás, a munka végeztével 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 maradékát, 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: 5-10-20-30-40-45-50-55-60-65-70-80 literes műanyag zsák, 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: száraz, fedett, hűvös, de fagymentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban, ömlesztve, fóliatakarással 2 év

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: 2021. június 22.

Az engedélyezési eljárás díja 445.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Bíróságtól a határozatot hozó engedélyező hatóság elleni kereset indításával. A keresetlevelet (3 példányban) az engedélyező hatóságnál a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

A határozat indokolás része nem nyilvános.

Budapest, 2011. június 22.

**Dr. Bognár Lajos mb. elnök
nevében és megbízásából**

**Jordán László
igazgató**

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal
 Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
 ☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
 ☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

KESZTHELYI ZÖLDKOMPOSZT FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Keszthelyi zöldkomposzt*

2. A készítmény típusa: komposzt

3. Gyártó: KETÉH Keszthely és Térsége Hulladékkezelő KFT
 8360 Keszthely, 0249/7 hrsz.
 statisztikai számjel: 12906044-3821-113-20

Engedélyes: KETÉH Keszthely és Térsége Hulladékkezelő KFT
 8360 Keszthely, 0249/7 hrsz.
 statisztikai számjel: 12906044-3821-113-20

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok:

- települési és lakossági zöld hulladék 50 tf% (Keszthely város és térségéből szelektíven gyűjtött)
- települési és lakossági biohulladék 50 tf % (Keszthely város és térségéből szelektíven gyűjtött)

Előírt minőségi feltételek

küllem: sötétbarna színű, földszagú, növényi rostokat is tartalmazó morzsalékos anyag		
térfogattömeg (kg/dm ³)	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)		8,5 ± 0,5
összes vízben oldható sótartalom	legfeljebb	4,0
szemcseméret összetétel		
25 mm alatt (m/m%)	legalább	100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,0
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5
Ca tartalom (m/m%) sza.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

5. Felhasználható:

- kertészeti termesztésben
 - szabadföldi zöldségtermesztésben 2,5-4,5 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - üvegházi vagy fólia alatti zöldségtermesztésben 4-5 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva, intenzív hajtásban a termeszítő közeg készítéséhez legfeljebb 10 térfogat %-os arányban keverve,
 - kiskerti zöldségtermesztésben 1-2 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - szabadföldi dísznövénytermesztésben 2,5-5,0 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - üvegházi vagy fólia alatti dísznövények intenzív hajtásában a termeszítő közeg készítéséhez legfeljebb 10 térfogat %-os arányban keverve,
 - konténeres és cserepes dísznövények termeszítő közegéhez 100-120 kg/m³ mennyiségben bekeverve,
 - kerti és parki évelő és egynyári virágok alá 1,0-1,2 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
 - szőlő *telepítéskor* 2-3 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
 - gyümölcs *telepítéskor* 5-6 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
 - termoszőlő és gyümölcsfélék *fenntartó trágyázására* 0,8-1,0 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
 - erdei fák *telepítéskor* 2-3 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,3-0,8 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
 - csemetekertekben *telepítéskor* 1,0-1,2 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,5-0,7 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
 - díszfák *telepítéskor* 5-6 kg/ültető gödör, díszcserje *telepítéskor* 1,0-1,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,5-0,7 kg/m² mennyiségben kiszórva, és a talajba dolgozva,
 - évelő és egynyári virágok ágyásaiban 0,5-0,7 kg/m² mennyiségben vetés vagy ültetés előtt a talajba bedolgozva,
 - erdei fák *telepítéskor* 2,5-3,5 kg/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,8-1,0 kg/m² mennyiségben,
 - gyepek *telepítéskor* 1-2 kg/m² mennyiségben a talajba bedolgozva, majd *fenntartó trágyázására* 0,3-0,5 kg/m² mennyiségben kiszórva és a talajba dolgozva,
- szántóföldi kultúrákban 10-20 t/ha mennyiségben vetés vagy ültetés előtt 20-30 cm-es mélységben a talajba bedolgozva,
- talaj *kondicionálására* 0,5-0,8 kg/m² mennyiségben a talajba dolgozva,
- rekultivációra a talajvédelmi tervben meghatározott mennyiségben.

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:

- | | |
|-------------------|---|
| S 2 | Gyermekek kezébe nem kerülhet. |
| S 13 | Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó. |
| S 20/21 | A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. |
| S 36/37/39 | 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 közben többszöri kézmosás, a munka végeztével 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 maradékát, 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, töltősúlyok: 5-10-20-30-40-45-50-55-60-65-70-80 literes műanyag zsák, 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: száraz, fedett, hűvös, de fagymentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban, ömlesztve, fóliatakarással 2 év

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: 2021. június 22.

Budapest, 2011. június 22.

**Dr. Bognár Lajos mb. elnök
nevében és megbízásából**

**Jordán László
igazgató**

P.H.