



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: 04.2/6190-3/2011
OLDALAK SZÁMA: 5
MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: *TERRA RENOVA No. 1. komposzt család* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a *Terra Renova ZRt (1038 Budapest, Tüzér u. 3.) ügyfél* a *TERRA RENOVA No. 1. komposzt család* 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 *TERRA RENOVA No. 1. komposzt család* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmények kereskedelmi neve: *TERRA RENOVA No. 1. komposzt*
TERRA RENOVA No. 1. granulált
TERRA RENOVA No. 1. pelletált

2. A készítmények típusa: komposzt

3. Gyártó: Terra Renova ZRt
1038 Budapest, Tüzér u. 3.
statisztikai számjel: 22715087-7490-114-01

Gyártás helyszíne: 8135 Dég, 0132/23 Hrsz.

Engedélyes: Terra Renova ZRt
1038 Budapest, Tüzér u. 3.
statisztikai számjel: 22715087-7490-114-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: mezőkomáromi fermentáló üzemben almos szarvasmarhatrágyából fermentált komposzt (50 m/m%), BioLand tözeg (25 m/m%), vázsonyi alginit (25 m/m%)

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírt minőségi feltételek

térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	0,9
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	70,0
szerves anyag tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	30,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,0 ± 0,5
összes vízben oldható sótartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	4,0

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	1,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,5
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

TERRA RENOVA No. 1. komposzt

küllem: szürkésbarna színű, szagtalan, világosabb szemcséket is tartalmazó finomszemcsés anyag

szemcseméret összetétel 5 mm alatt (m/m%)	legalább	100,0
--	----------	-------

TERRA RENOVA No. 1. granulált

küllem: szürkésbarna színű, szagtalan, világosabb szemcséket is tartalmazó granulált anyag

szemcseméret összetétel 0,5-10,0 mm között (m/m%)	legalább	100,0
--	----------	-------

TERRA RENOVA No. 1. pelletált

küllem: szürkésbarna színű, szagtalan, világosabb szemcséket is tartalmazó 0,5-1,0 cm átmérőjű, 1,0-5,0 cm hosszú pelletek

5. Felhasználható:

- szántóföldi kultúrákban 0,7-3,5 t/ha mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajba bedolgozva,
- kertészeti kultúrákban
 - szabadföldi zöldségtermesztésben 1,2-3,6 t/ha mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajba bedolgozva,
 - hajtattott zöldségtermesztésben 50-80 kg/100m² mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajba bedolgozva,
 - szőlő ültetvényekben 0,8-3,2 t/ha mennyiségben, ősszel vagy tavasszal a talajba bedolgozva,
 - almatermésű és csonthéjas gyümölcs ültetvényekben 1,8-2,3 t/ha mennyiségben, ősszel vagy tavasszal a talajba bedolgozva,
 - bogyós gyümölcs ültetvényekben 0,8-0,9 t/ha mennyiségben, ősszel vagy tavasszal a talajba bedolgozva,
 - földieper ültetvényben 1,5-2,1 t/ha mennyiségben, tavasszal kiszórva,
 - faiskolákban 1,7-2,2 t/ha mennyiségben tavasszal kiszórva,
 - intenzív faiskolai termesztésben telepítéskor, 0,5-1,0 kg/ültető gödör mennyiségben
 - házikertekben 60-120 g/m² mennyiségben tavasszal, vetés, ültetés előtt a talajba 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:

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 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 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: 0,1 kg-os papírdoboz
0,5-1-5-10-15 kg-os polietilén zsák
500-1000 kg-os big-bag

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: 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: 2021. október 10.

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. október 10.

Dr. Oravecz Márton
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

TERRA RENOVA NO. 1. KOMPOSZT CSALÁD FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA

1. A készítmények kereskedelmi neve: *TERRA RENOVA No. 1. komposzt*
TERRA RENOVA No. 1. granulált
TERRA RENOVA No. 1. pelletált

2. A készítmények típusa: komposzt

3. Gyártó: Terra Renova ZRt
1038 Budapest, Tüzér u. 3.
statisztikai számjel: 22715087-7490-114-01

Gyártás helyszíne: 8135 Dég, 0132/23 Hrsz.

Engedélyes: Terra Renova ZRt
1038 Budapest, Tüzér u. 3.
statisztikai számjel: 22715087-7490-114-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: mezőkomáromi fermentáló üzemben almos szarvasmarhatrágyából fermentált komposzt (50 m/m%), BioLand tözeg (25 m/m%), vázsonyi alginit (25 m/m%)

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírt minőségi feltételek

térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	0,9
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	70,0
szerves anyag tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	30,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,0 ± 0,5
összes vízben oldható sótartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	4,0
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	1,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,5
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

TERRA RENOVA No. 1. komposzt

küllem: szürkésbarna színű, szagtalan, világosabb szemcséket is tartalmazó finomszemcsés anyag
szemcseméret összetétel

5 mm alatt (m/m%)	legalább	100,0
-------------------	----------	-------

TERRA RENOVA No. 1. granulált

küllem: szürkésbarna színű, szagtalan, világosabb szemcséket is tartalmazó granulált anyag
szemcseméret összetétel

0,5-10,0 mm között (m/m%)	legalább	100,0
---------------------------	----------	-------

TERRA RENOVA No. 1. pelletált

küllem: szürkésbarna színű, szagtalan, világosabb szemcséket is tartalmazó 0,5-1,0 cm átmérőjű, 1,0-5,0 cm hosszú pelletek

5. Felhasználható:

- szántóföldi kultúrákban 0,7-3,5 t/ha mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajba bedolgozva,
- kertészeti kultúrákban
 - szabadföldi zöldségtermesztésben 1,2-3,6 t/ha mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajba bedolgozva,
 - hajtattott zöldségtermesztésben 50-80 kg/100m² mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajba bedolgozva,
 - szőlő ültetvényekben 0,8-3,2 t/ha mennyiségben, ősszel vagy tavasszal a talajba bedolgozva,
 - almatermésű és csonthéjas gyümölcs ültetvényekben 1,8-2,3 t/ha mennyiségben, ősszel vagy tavasszal a talajba bedolgozva,
 - bogyós gyümölcs ültetvényekben 0,8-0,9 t/ha mennyiségben, ősszel vagy tavasszal a talajba bedolgozva,
 - földieper ültetvényben 1,5-2,1 t/ha mennyiségben, tavasszal kiszórva,
 - faiskolákban 1,7-2,2 t/ha mennyiségben tavasszal kiszórva,
 - intenzív faiskolai termesztésben telepítéskor, 0,5-1,0 kg/ültető gödör mennyiségben
 - házikertekben 60-120 g/m² mennyiségben tavasszal, vetés, ültetés előtt a talajba 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:

- | | |
|-------------------|---|
| 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 végeztével kézmosás, alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

6.6. Védőfelszerelés előkészítőknek 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: 0,1 kg-os papírdoboz
0,5-1-5-10-15 kg-os polietilén zsák
500-1000 kg-os big-bag

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: 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: 2021. október 10.

Budapest, 2011. október 10.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.