



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

Ikt.sz.: 02.5/1520/2/2009
Tárgy: **TERRUM mikrobiológiai készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási engedélye
Ügyintéző: Olasz Zsuzsa
Oldalak száma

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) az **ORGANIT KFT ügyfél** (8200 Veszprém, József A. u. 34.) által a **TERRUM mikrobiológiai készítmény** 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 az **TERRUM mikrobiológiai készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: TERRUM mikrobiológiai készítmény

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: ORGANIT KFT

8175 Balatonfüzfő, Fűzfő Ipari Park 1498/279. hrsz.

Statisztikai számjel: 12777226-2020-113-07

Engedély birtokosa: ORGANIT KFT

8175 Balatonfüzfő, Fűzfő Ipari Park 1498/279. hrsz.

Statisztikai számjel: 12777226-2020-113-07

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok:

- Leonardit (Dudarit) 50 m/m%
- Szíriai nyers foszfát 20 m/m%
- Kazincbarcikai erőműből származó fahamu 25 m/m%
- Mikroorganizmusok 5 m/m% (Paenibacillus polymyxa, Bacillus megaterium, Bacillus subtilis, Bacillus licheniformis, Bacillus cereus)

Előírt minőségi feltételek

küllem: sötétbarna színű, szagtalan granulátum		
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	20,0
szervesanyag tartalom (m/m%) sza.	legalább	35,0
pH (vizes szuszpenzióban)		8,5 ± 0,5
összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	1,0 x 10 ⁷
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	5,0
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	3,0
Ca tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	7,0
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,8
S tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,5
B tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,008
Fe tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	1,1
Mn tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,08
Mo tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,0007
Zn tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,004
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 (m/m%) 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:

- szántóföldi kultúrák *talajkezelésére* 300-500 kg/ha mennyiségben, vetés, ültetés előtt a talajra kiszórva majd bedolgozva,
- zöldség kultúrák *talajkezelésére* 500-600 kg/ha (50-60 g/m²) mennyiségben vetés, ültetés előtt a talajra kiszórva majd bedolgozva, illetve a táptalajba keverve,
- szőlő, gyümölcs kultúrák *talajkezelésére* 400-600 kg/ha mennyiségben őszzel és/vagy tavasszal kiszórva majd a talajba bedolgozva.

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 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.
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.
A biztonságos használatra vonatkozó utasítások a kezelő számára:
Spo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

6.4. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**6.5. Munkaegészségügyi előírások:**

A készítménnyel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munka-egészségügyi előírásokat. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre való jutását kerülni kell. Munka közben többszöri kézmosás, a munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, és ruhaváltás szükséges. A munkaruhákat és védőfelszereléseket felhasználás után fertőtlenítő oldattal kell ki- illetve elmosni. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

6.6. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál:

Védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőszemüveg, védőlábbeli.

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: 1 kg-os műanyag zacskó, 5 -25 kg-os műanyag zsák, 1000 kg-os big-bag

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

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

9.3. Tárolási körülmények: száraz, fedett, napfénytől védett, fagymentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 2 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310390

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: 2019. szeptember 5.

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, 2009. szeptember 5.

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár