

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Greenman Kft. (8200 Veszprém, Házgyári út 16.) ügyfélnek** a **Greenman Agro mikrobiológiai készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelme alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **Greenman Kft. (8200 Veszprém, Házgyári út 16.) ügyfélnek** a **Greenman Agro mikrobiológiai készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki.

1. A készítmény kereskedelmi neve, referencia neve: **Greenman Agro mikrobiológiai készítmény**

további kereskedelmi megnevezések: **Greenman Floralia mikrobiológiai készítmény**
SCD Agro mikrobiológiai készítmény,
SCD Floralia mikrobiológiai készítmény

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: **Greenman Kft.**

8200 Veszprém, Házgyári út 16.

Statisztika számjel: 14200382-4690-113-19

Gyártás helyszíne: 8200 Veszprém, Házgyári út 16.

Engedélyes: **Greenman Kft.**

8200 Veszprém, Házgyári út 16.

Statisztika számjel: 14200382-4690-113-19

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok:

- mikroorganizmusok:
 - baktériumok: *Bacillus subtilis* var. *natto*, *Bifidobacterium animalis*, *Bifidobacterium bifidum*, *Bifidobacterium longum*, *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus buchneri*, *Lactobacillus bulgaricus*, *Lactobacillus casei*, *Lactobacillus delbrueckii*, *Lactobacillus plantarum*, *Lactococcus diacetylactis*, *Lactococcus lactis*, *Rhodopseudomonas palustris*, *Rhodopseudomonas sphaeroides*, *Streptococcus thermophilus*
 - mikrogombák: *Saccharomyces cerevisiae* (nem hat a talajban, táptalajul szolgál a baktériumok számára, tartósítja a készítményt)
- bio cukornádmelasz
- közetliszt
- víz

Előírt minőségi feltételek

küllem: középbarna színű, fermentációs illatú, átlátszatlan folyadék könnyű pelyhekkel		
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	3,0
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	0,16
pH (eredeti oldat)		3,14 ± 0,5
sűrűség (g/cm ³)		1,01 ± 0,1
összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	1,0 x 10 ⁶
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/l)	legfeljebb	2,0
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/l).	legfeljebb	100,0
Cu tartalom (mg/l).	legfeljebb	100,0
Hg tartalom (mg/l)	legfeljebb	1,0
Ni tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Pb tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0
Se tartalom (mg/l)	legfeljebb	5,0
Fekál coliform (db/ml)	legfeljebb	10
Fekál streptococcus (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Salmonella</i> sp. (db/2 x 10 ml)	legfeljebb	0
Humán parazita bélféregpete (db/100 ml)	legfeljebb	0

5. Felhasználható***Greenman Agro mikrobiológiai készítmény -- SCD Agro mikrobiológiai készítmény***

- valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *talajkezelésére*, 50-100 l/ha mennyiségben, 10 %-os töménységben kijuttatva, majd a talajba bedolgozva, évente 2-3 alkalommal, tavasszal vetés illetve ültetés előtt, érés előtt, majd ősszel a betakarítást követően, a felhasználható éves maximális mennyiség 200 l/ha,
- valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *levélkezelésére* 20-50 l/ha mennyiségben, a kultúra levélfelületétől függő vízmennyiséggel, legfeljebb 10 %-os töménységben kipermetezve, a tenyészidőszak folyamán 4 alkalommal kipermetezve, a felhasználható éves maximális mennyiség 200 l/ha,
- cserepes dísznövények, díszfák, díszcserjék *öntözésére*, 1 %-os töménységben, hetenkénti gyakorisággal,
- aratás utáni *tarlókezelésre* beforgatás előtt 10-50 l/ha mennyiségben kijuttatva, majd a talajba bedolgozva.

A készítmény alkalmazása során gondoskodni kell megfelelő mennyiségű szerves anyag (tarlómaradvány, komposzt, zöldtrágya stb.) jelenlétéről a talajban. Előnyös, ha a készítményt kipermetezése után a szerves anyagokkal együtt kerül beforgatásra.

A készítményt vízzel történő hígítást követően 24 órán belül fel kell használni!

A készítmény kijuttatása maximum 3 bar nyomással, szélmentes, felhős, esős időben történjen!

Greenman Floralia mikrobiológiai készítmény és SCD Floralia mikrobiológiai készítmény

Cserepes dísznövények, díszfák, díszcserjék *öntözésére*, 1 %-os töménységben, hetenkénti gyakorisággal.

6. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, H- és P- mondatok az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram -

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles *

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor, a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

7. Környezetvédelmi előírások:

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználása tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes nemzeti park igazgatóság előzetes engedélyével 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 jelölésköteles.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltőszúlyok: 1 literes polietilén palack, 5, 10, 20 literes polietilén kanná és 1000 literes műanyag tartály

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: eredeti, zárt csomagolásban, sötét, hűvös, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: 8-28°C közötti hőmérsékleten 15 hónap

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 300290

11. Egyéb előírások:

A készítmény nem tartalmazhat csirázást, 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: 2029. június 11.

Az engedélyezési eljárás díja 100.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a jelen végzés közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyk.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

INDOKOLÁS

A határozat indoklás része nem nyilvános.

Budapest, 2019. június 11.

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.

☎ +36 (1) 309 1000

E-mail: tea.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

Engedélyokirat száma: 6300/724-2/2019. NÉBIH

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI
ENGEDÉLYOKIRAT**

1. A készítmény kereskedelmi neve, referencia neve: *Greenman Agro mikrobiológiai készítmény*

további kereskedelmi megnevezések: *Greenman Floralia mikrobiológiai készítmény*
SCD Agro mikrobiológiai készítmény,
SCD Floralia mikrobiológiai készítmény

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: **Greenman Kft.**

8200 Veszprém, Házgyári út 16.

Statisztika számjel: 14200382-4690-113-19

Gyártás helyszíne: 8200 Veszprém, Házgyári út 16.

Engedélyes: **Greenman Kft.**

8200 Veszprém, Házgyári út 16.

Statisztika számjel: 14200382-4690-113-19

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok:

- mikroorganizmusok:
 - baktériumok: *Bacillus subtilis* var. *natto*, *Bifidobacterium animalis*, *Bifidobacterium bifidum*, *Bifidobacterium longum*, *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus buchneri*, *Lactobacillus bulgaricus*, *Lactobacillus casei*, *Lactobacillus delbrueckii*, *Lactobacillus plantarum*, *Lactococcus diacetylactis*, *Lactococcus lactis*, *Rhodopseudomonas palustris*, *Rhodopseudomonas sphaeroides*, *Streptococcus thermophilus*
 - mikrogombák: *Saccharomyces cerevisiae* (nem hat a talajban, táptalajul szolgál a baktériumok számára, tartósítja a készítményt)
- bio cukornádmelasz
- közetliszt
- víz

Előírt minőségi feltételek

küllem: középbarna színű, fermentációs illatú, átlátszatlan folyadék könnyű pelyhekkel

száranyag tartalom (m/m%)	legalább	3,0
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	0,16

pH (eredeti oldat)		3,14 ± 0,5
sűrűség (g/cm ³)		1,01 ± 0,1
összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	1,0 x 10 ⁶
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/l)	legfeljebb	2,0
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/l).	legfeljebb	100,0
Cu tartalom (mg/l).	legfeljebb	100,0
Hg tartalom (mg/l)	legfeljebb	1,0
Ni tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Pb tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0
Se tartalom (mg/l)	legfeljebb	5,0
Fekál coliform (db/ml)	legfeljebb	10
Fekál streptococcus (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/ml)	legfeljebb	10
<i>Salmonella</i> sp. (db/2 x 10 ml)	legfeljebb	0
Humán parazita bélféregpete (db/100 ml)	legfeljebb	0

5. Felhasználható

Greenman Agro mikrobiológiai készítmény -- SCD Agro mikrobiológiai készítmény

- valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *talajkezelésére*, 50-100 l/ha mennyiségben, 10 %-os töménységben kijuttatva, majd a talajba bedolgozva, évente 2-3 alkalommal, tavasszal vetés illetve ültetés előtt, érés előtt, majd ősszel a betakarítást követően, a felhasználható éves maximális mennyiség 200 l/ha,
- valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *levélkezelésére* 20-50 l/ha mennyiségben, a kultúra levélfelületétől függő vízmennyiséggel, legfeljebb 10 %-os töménységben kipermetezve, a tenészedőszak folyamán 4 alkalommal kipermetezve, a felhasználható éves maximális mennyiség 200 l/ha,
- cserepes dísznövények, díszfák, díszcserjék *öntözésére*, 1 %-os töménységben, hetenkénti gyakorisággal,
- aratás utáni *tarlókezelésre* beforgatás előtt 10-50 l/ha mennyiségben kijuttatva, majd a talajba bedolgozva.

A készítmény alkalmazása során gondoskodni kell megfelelő mennyiségű szerves anyag (tarlómaradvány, komposzt, zöldtrágya stb.) jelenlétéről a talajban. Előnyös, ha a készítményt kipermetezése után a szerves anyagokkal együtt kerül beforgatásra.

A készítményt vízzel történő hígítást követően 24 órán belül fel kell használni!

A készítmény kijuttatása maximum 3 bar nyomással, szélmentes, felhős, esős időben történjen!

Greenman Floralia mikrobiológiai készítmény és SCD Floralia mikrobiológiai készítmény

Cserepes dísznövények, díszfák, díszcserjék *öntözésére*, 1 %-os töménységben, hetenkénti gyakorisággal.

6. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, H- és P- mondatok az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram -

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles *

*címként nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor, a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

7. Környezetvédelmi előírások:

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználása tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes nemzeti park igazgatóság előzetes engedélyével 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 jelölésköteles.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 1 literes polietilén palack, 5, 10, 20 literes polietilén kanna és 1000 literes műanyag tartály

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: eredeti, zárt csomagolásban, sötét, hűvös, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: 8-28°C közötti hőmérsékleten 15 hónap

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 300290

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: 2029. június 11.

Budapest, 2019. június 11.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.