



**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:** 04.2/1538-1/2011  
**OLDALAK SZÁMA:** 5  
**MELLÉKLET:** *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

**TÁRGY:** *FitoNatur Aktív növénykondicionáló készítmény* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a *FitoNatur Europa KFT (1182 Budapest, Esze Tamás u. 31/c.) ügyfél* által a *FitoNatur Aktív növénykondicionáló 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 a *FitoNatur Aktív növénykondicionáló készítmény* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

**1. A készítmény kereskedelmi neve:** *FitoNatur Aktív növénykondicionáló készítmény*

**2. A készítmény típusa:** növénykondicionáló készítmény

**3. Gyártó:** **FitoNatur Europa KFT**  
1182 Budapest, Esze Tamás u. 31/c.  
statisztikai számjel: 12434295-2020-113-01

**Engedélyes:** **FitoNatur Europa KFT**  
1182 Budapest, Esze Tamás u. 31/c.  
statisztikai számjel: 12434295-2020-113-01

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

**Alapanyagok:**

**FitoNatur 1 komponens:** gyógynövény kivonat

**FitoNatur 2 komponens:** komposzt kivonat

**Előírt minőségi feltételek**

**FitoNatur 1**

küllem: barna színű, gyógynövény illatú folyadék		
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0 ± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	1,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,9
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,0 ± 0,5

N tartalom (m/v%)	legalább	0,02
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/v%)	legalább	0,05
K <sub>2</sub> O tartalom (m/v%)	legalább	0,09
Ca tartalom (m/v%)	legalább	0,03
Mg tartalom (m/v%)	legalább	0,01
Fe tartalom (m/v%)	legalább	0,002

## FitoNatur 2

küllem: barna színű, szagtalan folyadék  
sűrűség (kg/dm<sup>3</sup>)

sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0 ± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	0,1
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,9
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,4 ± 0,5
N tartalom (m/v%)	legalább	0,005
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/v%)	legalább	0,02
K <sub>2</sub> O tartalom (m/v%)	legalább	0,02
Ca tartalom (m/v%)	legalább	0,02
Mg tartalom (m/v%)	legalább	0,005
Fe tartalom (m/v%)	legalább	0,004

## A készítmény mindkét komponensére vonatkozó előírások

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

## 5. Felhasználható:

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *levéltrágyázására, kondicionálására, ellenálló-képességének fokozására* a FitoNatur 1 és FitoNatur 2 komponenseket közvetlenül a felhasználás előtt 1:1 arányban összekeverve, majd azonnal kijuttatva:

- szántóföldi növényekben 5-10 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel, a szár megnyúlásától kezdve 2-4 alkalommal, 1-2 hetes időközökben kijuttatva,
- kertészeti növényekben
  - szőlő ültetvényben 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,5 %-os töménységben, 10 cm-es hajtáshossztól 2-4 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva,
  - gyümölcs ültetvényben 5-10 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel, a lombosodástól kezdve 2-5 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva,
  - gyepek, díszfák, díszcserjék kezelésére 5-10 l/ha mennyiségben, 300 l/ha vízmennyiséggel, a vegetációs időszakban 4-5 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva,
  - zöldségfélék *tápoldatazására* palántanevelésnél 3-5 l/ha mennyiségben, 300 l/ha vízmennyiséggel, 2-4 alkalommal, 10-14 napos időközökben kijuttatva, *levéltrágyázására* 5-10 l/ha mennyiségben, 300l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során 4-5 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva.

## 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:**

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezőkor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

**6.6. Védőfelszerelés előkészítőknak 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:** 2x0,1 literes, 2x0,3 literes, 2x1 literes polietilén flakon, 2x5 literes, 2x10 literes, 2x20 literes polietilén kanna, 2x1000 literes polietilén 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:** száraz, fedett, hűvös, de fagymentes helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 2 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 380893

**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. március 8.

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. március 8.**

**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

## **FITONATUR KÉTKOMPONENSŰ NÖVÉNYKONDITIONÁLÓ KÉSZÍTMÉNY FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYKIRATA**

**1. A készítmény kereskedelmi neve:** *FitoNatur Aktív növénykondicionáló készítmény*

**2. A készítmény típusa:** növénykondicionáló készítmény

**3. Gyártó:** **FitoNatur Europa KFT**

1182 Budapest, Esze Tamás u. 31/c.  
statisztikai számjel: 12434295-2020-113-01

**Engedélyes:** **FitoNatur Europa KFT**

1182 Budapest, Esze Tamás u. 31/c.  
statisztikai számjel: 12434295-2020-113-01

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

**Alapanyagok:**

**FitoNatur 1 komponens:** gyógynövény kivonat

**FitoNatur 2 komponens:** komposzt kivonat

**Előírt minőségi feltételek**

**FitoNatur 1**

küllem: barna színű, gyógynövény illatú folyadék

sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0 ± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	1,0
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,9
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,0 ± 0,5
N tartalom (m/v%)	legalább	0,02
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/v%)	legalább	0,05
K <sub>2</sub> O tartalom (m/v%)	legalább	0,09
Ca tartalom (m/v%)	legalább	0,03
Mg tartalom (m/v%)	legalább	0,01
Fe tartalom (m/v%)	legalább	0,002

**FitoNatur 2**

küllem: barna színű, szagtalan folyadék

sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0 ± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	0,1
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,9
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,4 ± 0,5
N tartalom (m/v%)	legalább	0,005
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/v%)	legalább	0,02
K <sub>2</sub> O tartalom (m/v%)	legalább	0,02
Ca tartalom (m/v%)	legalább	0,02
Mg tartalom (m/v%)	legalább	0,005
Fe tartalom (m/v%)	legalább	0,004

**A készítmény mindkét komponensére vonatkozó előírások**

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

**5. Felhasználható:**

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *levéltrágyázására, kondicionálására, ellenálló-képességének fokozására* a FitoNatur 1 és FitoNatur 2 komponenseket közvetlenül a felhasználás előtt 1:1 arányban összekeverve, majd azonnal kijuttatva:

- szántóföldi növényekben 5-10 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel, a szár megnyúlásától kezdve 2-4 alkalommal, 1-2 hetes időközökben kijuttatva,
- kertészeti növényekben
  - szőlő ültetvényben 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,5 %-os töménységben, 10 cm-es hajtáshossztól 2-4 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva,
  - gyümölcs ültetvényben 5-10 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel, a lombosodástól kezdve 2-5 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva,
  - gyepek, dísfák, díszcserjék kezelésére 5-10 l/ha mennyiségben, 300 l/ha vízmennyiséggel, a vegetációs időszakban 4-5 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva,
  - zöldségfélék *tápládatozására* palántanevelésnél 3-5 l/ha mennyiségben, 300 l/ha vízmennyiséggel, 2-4 alkalommal, 10-14 napos időközökben kijuttatva, *levéltrágyázására* 5-10 l/ha mennyiségben, 300 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során 4-5 alkalommal, 2 hetes időközökben kijuttatva.

**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:**

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezőkor 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:** 2x0,1 literes, 2x0,3 literes, 2x1 literes polietilén flakon,  
2x5 literes, 2x10 literes, 2x20 literes polietilén kanna,  
2x1000 literes polietilén 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:** száraz, fedett, hűvös, de fagymentes helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 2 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 380893

**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. március 8.

**Budapest, 2011. március 8.**

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

**Jordán László  
igazgató**

*P.H.*