



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: 04.2/955-1/2011
OLDALAK SZÁMA: 4
MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: *BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Variplast Magyarország Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató KFT (1028 Budapest, Gyopár u. 14.) ügyfél** által a **BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: *BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény*

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: **Variplast Magyarország Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató KFT**
1028 Budapest, Gyopár u. 14.
Statisztikai számjel: 10546754741712201

Telephely: 8184 Balatonfüzfő-Gyártelep, Nitrokémiai Ipari Park

Engedélyes: **Variplast Magyarország Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató KFT**
1028 Budapest, Gyopár u. 14.
Statisztikai számjel: 10546754741712201

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: mikroorganizmusok (0,4 m/m%), táptalaj (1,6 m/m%), víz (98 m/m %)

Mikroorganizmusok: Azotobacter sp., Azospirillum sp., Pseudomonas fluorescens, Phanerochaete chrysosporium, Trametes versicolor

Előírt minőségi feltételek

küllem: sárga színű, édeskés illatú szuszpenzió

szárazanyag tartalom (m/v %)	legalább	1,8
szerves anyag tartalom (m/v %)	legalább	1,3
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,0 ±0,5
összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	3,9 x 10 ⁹
összes mikrogomba szám (db/cm ³)	legalább	3,0 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

5. Felhasználható:

Valamennyi növénykultúrában 1 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel a talajra juttatva, majd bedolgozva

- zöldség- és dísnövénytermesztésben vetés, ültetés, palántázás előtt 2 héttel,
- szőlő ültetvényekben rügyfakadás előtt 2 héttel,
- gyümölcsültetvényben gyümölcsszüret után,
- díszfák, díszcserjék, erdő telepítése előtt 2 héttel kijuttatva.

Hatása kedvezőbb a csapadékkal jól ellátott területeken, valamint a 6,0-7,5 pH tartományba eső, 1,5 %-nál magasabb humusztartalmú talajokon.

Baktérium- és gombaellenes készítményekkel nem keverhető!

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. A munkaruhákat és védőeszközöket 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 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, töltőszűlyok: 1 literes flakon, 5-10-20-literes kanna, 200 literes hordó, 1000 literes 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 helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban

4-5°C közötti hőmérsékleten 2 hónap,
6-9°C közötti hőmérsékleten 2 hét,
10-12°C közötti hőmérsékleten 1 hét

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310100

11. Egyéb előírások:

A készítmények nem tartalmazhatnak csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

Lejárt szavatosságú készítmény a minőség ellenőrzése nélkül nem hozható forgalomba és nem használható fel. Amennyiben a minőség-ellenőrzési vizsgálatok eredményei alapján a készítmény eredeti rendeltetésének megfelelően nem használható fel, a készítményt hulladéknak kell tekinteni.

12. Az engedély érvényessége: 2021. február 15.

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 közzétételétől számított harminc napon belül kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

A határozat indokolás része nem nyilvános.

Budapest, 2011. február 15.

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

BIONITROPHOS T MIKROBIOLÓGIAI KÉSZÍTMÉNY FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA

1. A készítmény kereskedelmi neve: *BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény*

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: Variplast Magyarország Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató KFT
1028 Budapest, Gyopár u. 14.
Statisztikai számjel: 10546754741712201

Telephely: 8184 Balatonfűzfő-Gyártelep, Nitrokémiai Ipari Park

Engedélyes: Variplast Magyarország Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató KFT
1028 Budapest, Gyopár u. 14.
Statisztikai számjel: 10546754741712201

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: mikroorganizmusok (0,4 m/m%), táptalaj (1,6 m/m%), víz (98 m/m %)

Mikroorganizmusok: Azotobacter sp., Azospirillum sp., Pseudomonas fluorescens, Phanerochaete chrysosporium, Trametes versicolor

Előírt minőségi feltételek

küllem: sárga színű, édeskés illatú szuszpenzió

szárazanyag tartalom (m/v %)	legalább	1,8
szerves anyag tartalom (m/v %)	legalább	1,3
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,0 ±0,5
összesírászám (db/cm ³)	legalább	3,9 x 10 ⁹
összes mikrogomba szám (db/cm ³)	legalább	3,0 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

5. Felhasználható:

Valamennyi növénykultúrában 1 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel a talajra juttatva, majd bedolgozva

- zöldség- és dísznövénytermesztésben vetés, ültetés, palántázás előtt 2 héttel,
- szőlő ültetvényekben rügyfakadás előtt 2 héttel,
- gyümölcส์ültetvényben gyümölcส์szüret után,
- díszfák, díszcserjék, erdő telepítése előtt 2 héttel kijuttatva.

Hatása kedvezőbb a csapadékkal jól ellátott területeken, valamint a 6,0-7,5 pH tartományba eső, 1,5 %-nál magasabb humusztartalmú talajokon.

Baktérium- és gombaellenes készítményekkel nem keverhető!

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. A munkaruhákat és védőeszközöket felhasználás után fertőtlenítő oldattal kell ki- illetve elmosni. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén 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, töltősúlyok: 1 literes flakon, 5-10-20-literes kanna, 200 literes hordó, 1000 literes 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 helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban

4-5°C közötti hőmérsékleten 2 hónap,
6-9°C közötti hőmérsékleten 2 hét,
10-12°C közötti hőmérsékleten 1 hét

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310100

11. Egyéb előírások:

A készítmények nem tartalmazhatnak csirázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növényegészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroorganizeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

Lejárt szavatosságú készítmény a minőség ellenőrzése nélkül nem hozható forgalomba és nem használható fel. Amennyiben a minőség-ellenőrzési vizsgálatok eredményei alapján a készítmény eredeti rendeltetésének megfelelően nem használható fel, a készítményt hulladéknak kell tekinteni.

12. Az engedély érvényessége: 2021. február 15.

Budapest, 2011. február 15.

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

**Jordán László
igazgató**

P.H.