

ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna
HATÁROZATSZÁM: 04.2/3097-2/2012
OLDALAK SZÁMA: 5
**MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyokirat**

**TÁRGY: BioNitroPhos T mikrobiológiai
készítmény** forgalomba hozatali és felhasználási
engedélyének módosítása

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság a **Variplast Magyarország Ipari, Kereskedelmi és Szolgáltató KFT (1028 Budapest, Gyopár u. 14.) ügyfél** a **BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény** 04.2/955-1/2011 MgSzH számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása iránt hivatalból indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény** 04.2/955-1/2011 MgSzH számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja, egyidejűleg visszavonja a **BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény** 46351/2004 FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét

I. Az engedélyokirat 1. pontja az alábbiak szerint módosul:

„1. A készítmények kereskedelmi neve: **BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény**
BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény”

II. Az engedélyokirat 4. pontja az alábbiak szerint módosul:

„4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: mikroorganizmusok, táptalaj, víz

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

Előírt minőségi feltételek

BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény

küllem: fekete, jellemző gombaszagú folyadék

pH (eredeti oldatban)		5,3 ± 0,5
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	1,6
szerves anyag tartalom (m/v %)	legalább	1,3
Összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	1,9 x 10 ⁸
Összes mikrogomba szám (db/cm ³)	legalább	8,3 x 10 ⁵

BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény

küllem: sárga színű, édeskés illatú szuszpenzió

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

A termékcsalád mindkét tagjára 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"

III. Az engedélyokirat 5. pontja az alábbiak szerint módosul:**„5. Felhasználható:****BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény**

Valamennyi növénykultúrában 10 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel a talajra juttatva, majd bedolgozva

- zöldség- és dísznövénytermesztésben a talaj előkészítésével egy időben, illetve vetés, ültetés, palántázás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- szőlő ültetvényekben a talaj munkálatokkal egy időben illetve rügyfakadás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- gyümölcsültetvényekben gyümölcscsüret után kijuttatva,
- díszfák, díszcserjék, erdő telepítése előtt a talaj előkészítésével egy időben illetve kiültetés előtt legkevesebb 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! A készítmény frissen metszett felületekre ne kerüljön! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény

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

- zöldség- és dísznövénytermesztésben a talaj előkészítésével egy időben, illetve vetés, ültetés, palántázás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- szőlő ültetvényekben a talaj munkálatokkal egy időben illetve rügyfakadás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- gyümölcsültetvényekben gyümölcscsüret után kijuttatva,
- díszfák, díszcserjék, erdő telepítése előtt a talaj előkészítésével egy időben illetve kiültetés előtt legkevesebb 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! A készítmény frissen metszett felületekre ne kerüljön! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!”

IV. Az engedélyokirat 9.2. pontja az alábbiak szerint módosul:

„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 az alábbi hatóanyag tartalom:

Összesíraszám (db/cm ³)	legalább	1,9 x 10 ⁸
Összes mikrogomba szám (db/cm ³)	legalább	8,3 x 10 ⁵ ”

V. Az engedélyokirat 9.4. pontja az alábbiak szerint módosul:

„9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban

BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény

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

BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény

4-5°C közötti hőmérsékleten 3 hét,
6-9°C közötti hőmérsékleten 2 hét”

VI. Az engedélyokirat 7. pontja az alábbiak szerint módosul:

„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.

Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!”

VII. Az engedélyokirat 11. pontja az alábbiak szerint módosul:

„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.

A BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény kereskedelemben levő készletei 2014. március 9-ig az eredeti, 46351/2004 FVM engedély szám feltüntetésével is forgalmazhatók.”

A BioNitroPhos termékcsalád módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt engedélykirata jelen határozat mellékletét képezi.

Az engedélyezési eljárás díja 111.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Törvényszéktől 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, 2012. június 29.

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.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Alapokirat száma: 04.2/955-1/2011 MgSzH

A BIONITROPHOS TERMÉKCSALÁD MÓDOSÍTÁSOKKAL EGYSÉGES SZERKEZETBE FOGLALT ENGEDÉLYOKIRATA

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

2. A készítmények 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, táptalaj, víz

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

Előírt minőségi feltételek

BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény

küllem: fekete, jellemző gombaszagú folyadék

pH		$5,3 \pm 0,5$
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	1,6
szerves anyag tartalom (m/v %)	legalább	1,3
Összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	$1,9 \times 10^7$
Összes mikrogomba szám (db/cm ³)	legalább	$8,3 \times 10^5$

BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény

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

A termékcsalád mindkét tagjára 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:**BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény**

Valamennyi növénykultúrában 10 l/ha mennyiségben, 300-500 l/ha vízmennyiséggel a talajra juttatva, majd bedolgozva

- zöldség- és dísznövénytermesztésben a talaj előkészítésével egy időben, illetve vetés, ültetés, palántázás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- szőlő ültetvényekben a talaj munkálatokkal egy időben illetve rügyfakadás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- gyümölcsültetvényekben gyümölcsesszüret után kijuttatva,
- díszfák, díszcserjék, erdő telepítése előtt a talaj előkészítésével egy időben illetve kiültetés előtt legkevesebb 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! A készítmény frissen metszett felületekre ne kerüljön! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény

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

- zöldség- és dísznövénytermesztésben a talaj előkészítésével egy időben, illetve vetés, ültetés, palántázás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- szőlő ültetvényekben a talaj munkálatokkal egy időben illetve rügyfakadás előtt legkevesebb 2 héttel kijuttatva,
- gyümölcsültetvényekben gyümölcsesszüret után kijuttatva,
- díszfák, díszcserjék, erdő telepítése előtt a talaj előkészítésével egy időben illetve kiültetés előtt legkevesebb 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! A készítmény frissen metszett felületekre ne kerüljön! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

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.

Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

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 az alábbi hatóanyag tartalom:

Összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	1,9 x 10 ⁸
Összes mikrogomba szám (db/cm ³)	legalább	8,3 x 10 ⁵

9.3. Tárolási körülmények: száraz, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban

BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény

4-5°C közötti hőmérsékleten 2 hónap,

6-9°C közötti hőmérsékleten 2 hét,

10-12°C közötti hőmérsékleten 1 hét

BioNitroPhos T mikrobiológiai készítmény

4-5°C közötti hőmérsékleten 3 hét,

6-9°C közötti hőmérsékleten 2 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.

A BioNitroPhos mikrobiológiai készítmény kereskedelemben levő készletei 2014. március 9-ig az eredeti, 46351/2004 FVM engedély szám feltüntetésével is forgalmazhatók.

12. Az engedély érvényessége: 2021. február 15.

Budapest, 2012. június 29.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató