

**ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna**  
**HATÁROZATSZÁM: 04.2/1280-1/2013**  
**OLDALAK SZÁMA: 4**  
**MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat**

**TÁRGY: Megafol** forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Malagrow Kereskedelmi KFT (2740 Abony, Mária T. u. 2940/5 hrsz.)** által képviselt **VALAGRO SpA- Zona Industriale (B66040 Piazzano di Atessa, Olaszország) ügyfél**, a **Megafol** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság az **Megafol** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

- 1. A készítmény kereskedelmi neve: Megafol**
- 2. A készítmények típusa: növénykondicionáló készítmény**
- 3. Gyártó: VALAGRO SpA-Zona Industriale**  
66040 Piazzano di Atessa.  
Olaszország

**Engedélyes: VALAGRO SpA-Zona Industriale**  
66040 Piazzano di Atessa.  
Olaszország

**Hazai képviselő: Malagrow Kereskedelmi KFT**  
2740 Abony, Mária T. u. 2940/5 hrsz.  
statisztikai számjel: 11507941-0112-113-16

### 4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

**Alapanyagok:** növényi kivonat, algakivonat, karbamid, kálium acetát, víz

### Előírt minőségi feltételek

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes, karamellre emlékeztető szagú, sűrű, ülepedésre hajlamos folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	40,0
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )	legfeljebb	1,2 ± 0,1
pH (1 %-os vizes szuszpenzióban)		6,5 ± 0,5
N tartalom (m/m%)		3,0 ± 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		8,0 ± 0,4

szerves C tartalom (m/m%)	legalább	9,0
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 (mg/kg) 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:

- zöldségfélék kondíciójának javítására 2-3 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb 3 alkalommal, 10-15 naponként kipermetezve,
- gyümölcsösök kondíciójának javítására 2-3 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb 3 alkalommal (virágzás előtt, virágzás után, terménynövekedés során) kipermetezve,
- szőlőültetvények kondíciójának javítására 1,5-2 l/ha mennyiségben legfeljebb 0,35%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb 3 alkalommal (virágzás előtt, virágzás után, terménynövekedés során) kipermetezve,
- szántóföldi kultúrák kondíciójának javítására 2,5-3 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb két alkalommal kipermetezve.

*Érzékeny kultúrákban rézzel nem keverhető Fehér olajokkal nem keverhető. Virágzásban nem használható!*

## 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:**

<b>S 2</b>	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
<b>S 13</b>	Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
<b>S 20/21</b>	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
<b>S 36/37/39</b>	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. A munka végeztével kézmosás, alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

**6.6. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál:**

Védőruha, védőkesztyű, védőkalap, 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:** 1-5-25 literes polietilén flakon illetve kanna

**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, száraz, hűvös, jól szellőző, napsütéstől védett, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** 4 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

**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:** 2023. március 4.

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

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elleni kereset indításával. A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

**INDOKOLÁS**

A határozat indokolás része nem nyilvános.

**Budapest, 2013. március 4.**

**dr. Oravecz Márton**  
**elnök**  
**nevében és megbízásából**

**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Képviselő
3. 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](mailto:nti@nebih.gov.hu)

[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

**MEGAFOL FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA**

**1. A készítmény kereskedelmi neve: *Megafol***

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

**3. Gyártó: VALAGRO SpA-Zona Industriale**

66040 Piazzano di Atessa.

Olaszország

**Engedélyes: VALAGRO SpA-Zona Industriale**

66040 Piazzano di Atessa.

Olaszország

**Hazai képviselő: Malagrow Kereskedelmi KFT**

2740 Abony, Mária T. u. 2940/5 hrsz.

statisztikai számjel: 11507941-0112-113-16

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

**Alapanyagok:** növényi kivonat, algakivonat, karbamid, kálium acetát, víz

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes, karamellre emlékeztető szagú, sűrű, ülepedésre hajlamos folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	40,0
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )	legfeljebb	1,2 ± 0,1
pH (1 %-os vizes szuszpenzióban)		6,5 ± 0,5
N tartalom (m/m%)		3,0 ± 0,4
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		8,0 ± 0,4
szerves C tartalom (m/m%)	legalább	9,0
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 (mg/kg) 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:

- zöldségfélék kondíciójának javítására 2-3 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb 3 alkalommal, 10-15 naponként kipermetezve,
- gyümölcsösök kondíciójának javítására 2-3 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb 3 alkalommal (virágzás előtt, virágzás után, terméshozózkodás során) kipermetezve,
- szőlőültetvények kondíciójának javítására 1,5-2 l/ha mennyiségben legfeljebb 0,35%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb 3 alkalommal (virágzás előtt, virágzás után, terméshozózkodás során) kipermetezve,
- szántóföldi kultúrák kondíciójának javítására 2,5-3 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3%-os töménységben, a tenyészidőszak során legfeljebb két alkalommal kipermetezve.

*Érzékeny kultúrákban rézzel nem keverhető Fehér olajokkal nem keverhető. Virágzásban nem használható!*

## 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:**

<b>S 2</b>	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
<b>S 13</b>	Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
<b>S 20/21</b>	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
<b>S 36/37/39</b>	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. A munka végeztével kézmosás, alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

**6.6. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál:**

Védőruha, védőkesztyű, védőkalap, 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:** 1-5-25 literes polietilén flakon illetve kanna

**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, száraz, hűvös, jól szellőző, napsütéstől védett, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** 4 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

**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:** 2023. március 4.

**Budapest, 2013. március 4.**

**dr. Oravecz Márton**  
**elnök**  
**nevében és megbízásából**

**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*