

**ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna**  
**HATÁROZATSZÁM: 04.2/1568-2/2013**

**OLDALAK SZÁMA: 4**

**MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat**

**TÁRGY: Aqua Garden Micro Combi**  
**vízinövény tápoldat** forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Dr. Garden KFT (4465 Rakamaz, Szent István út 2/B/1.) ügyfél** által az **Aqua Garden Micro Combi vízinövény tápoldat** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság az **Aqua Garden Micro Combi vízinövény tápoldat** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

**1. A készítmény kereskedelmi neve: Aqua Garden Micro Combi vízinövény tápoldat**

**2. A készítmény típusa: műtrágya**

**3. Gyártó: Dr. Garden KFT**

4465 Rakamaz, Szent István út 2/B/1.

Statisztikai számjel: 13432430-7020-113-15

**Engedélyes: Dr. Garden KFT**

4465 Rakamaz, Szent István út 2/B/1.

Statisztikai számjel: 13432430-7020-113-15

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

**Alapanyagok:** műtrágyák

**Előírt minőségi feltételek**

Küllem: áttetsző, barnás színű, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		6,8	± 0,5
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	5,0	
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		0,8-1,1	
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		1,1	± 0,22
MgO tartalom (m/m%)		0,64	± 0,128
S tartalom (m/m%)		0,87	± 0,174
B tartalom (m/m%)		0,002	± 0,0004

Cu tartalom (m/m%)		0,006	± 0,0012
Fe tartalom (m/m%)		0,075	± 0,015
Mn tartalom (m/m%)		0,017	± 0,0034
Mo tartalom (m/m%)		0,0006	± 0,00012
Zn tartalom (m/m%)		0,007	± 0,014
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/l)	legfeljebb	20,0	
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0	
Cr 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	
Kelátképző: EDTA, DTPA			

## 5. Felhasználható:

Édesvízi halas akváriumok növényeinek, akvárium kertek, kerti tavak növényeinek tápanyag utánpótlására 5 ml (1 kupak)/50 liter víz töménységben, hetente az akvárium és kerti tó vízéhez adagolva. Az akvárium illetve kerti tó térfogatától függő mennyiségű tápoldatot először fél liter vízbe kell bekeverni, majd ezt a törzsoldatot lehet az akváriumba illetve a kerti tóba beönteni. Első alkalommal a javasolt mennyiség felét szabad csak használni. Kevesebb növény és gyengébb fényviszonyok esetében érdemes a felhasznált tápoldat mennyiségét csökkenteni.

*Az algásodás elkerülése érdekében célszerű 10-14 naponta az akvárium vizének 25-50 %-át kicserélni. A túlادagolást szigorúan kerülni kell!*

## 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 végeztével kézmosás, alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezőskor 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:** 0,5-1,0 literes polietilén flakonban, 3-5-10-20 literes polietilén kannában

**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 adott termék tényleges hatóanyag tartalma.

**9.3. Tárolási körülmények:** száraz, sötét, hűvös, de fagymentes, 10-30°C közötti hőmérsékletű, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban, 3 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310490

**11. Egyéb előírások:** -

**12. Az engedély érvényessége:** 2023. szeptember 9.

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 közzétételétől 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. szeptember 9.

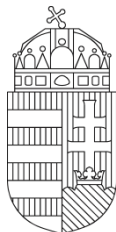
**dr. Oravecz Márton**  
**elnök**  
**nevében és megbízásából**

**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](mailto:nti@nebih.gov.hu)

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

**AQUA GARDEN MICRO COMBI VÍZINÖVÉNY TÁPOLDAT FORGALOMBA HOZATALI ÉS  
 FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA**

**1. A készítmény kereskedelmi neve: Aqua Garden Micro Combi vízínövény tápoldat**

**2. A készítmény típusa: műtrágya**

**3. Gyártó: Dr. Garden KFT**

4465 Rakamaz, Szent István út 2/B/1.

Statisztikai számjel: 13432430-7020-113-15

**Engedélyes: Dr. Garden KFT**

4465 Rakamaz, Szent István út 2/B/1.

Statisztikai számjel: 13432430-7020-113-15

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

**Alapanyagok:** műtrágyák

**Előírt minőségi feltételek**

Küllem: áttetsző, barnás színű, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		6,8	± 0,5
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	5,0	
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		0,8-1,1	
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		1,1	± 0,22
MgO tartalom (m/m%)		0,64	± 0,128
S tartalom (m/m%)		0,87	± 0,174
B tartalom (m/m%)		0,002	± 0,0004
Cu tartalom (m/m%)		0,006	± 0,0012
Fe tartalom (m/m%)		0,075	± 0,015
Mn tartalom (m/m%)		0,017	± 0,0034
Mo tartalom (m/m%)		0,0006	± 0,00012
Zn tartalom (m/m%)		0,007	± 0,014
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/l)	legfeljebb	20,0	
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0	
Cr 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	
Kelátképző: EDTA, DTPA			

## 5. Felhasználható:

Édesvízi halas akváriumok növényeinek, akvárium kertek, kerti tavak növényeinek tápanyag utánpótlására 5 ml (1 kupak)/50 liter víz töménységben, hetente az akvárium és kerti tó vízéhez adagolva. Az akvárium illetve kerti tó térfogatától függő mennyiségű tápoldatot először fél liter vízbe kell bekeverni, majd ezt a törzsoldatot lehet az akváriumba illetve a kerti tóba beönteni. Első alkalommal a javasolt mennyiség felét szabad csak használni. Kevesebb növény és gyengébb fényviszonyok esetében érdemes a felhasznált tápoldat mennyiségét csökkenteni.

*Az algásodás elkerülése érdekében célszerű 10-14 naponta az akvárium vizének 25-50 %-át kicserélni. A túlادagolást szigorúan kerülni kell!*

## 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 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, 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:** 0,5-1,0 literes polietilén flakonban, 3-5-10-20 literes polietilén kannában

**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 adott termék tényleges hatóanyag tartalma.

**9.3. Tárolási körülmények:** száraz, sötét, hűvös, de fagymentes, 10-30°C közötti hőmérsékletű, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban, 3 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310490

**11. Egyéb előírások:** -

**12. Az engedély érvényessége:** 2023. szeptember 9.

**Budapest, 2013. szeptember 9.**

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

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*