



## Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság  
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

**Ikt.sz.:** 02.5/10608-1/2010  
**Tárgy:** *Natur Micro* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye  
**Ügyintéző:** Olasz Zsuzsa  
**Oldalak száma:** 4  
**Melléklet:** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a *Moment Consulting K2 KFT (1039 Budapest, Kossuth Lajos üdülőpart 20.) ügyfél* által a *Natur Micro* 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 *Natur Micro* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

**1. A készítmény kereskedelmi neve:** *Natur Micro*

**2. A készítmény típusa:** mikrobiológiai készítmény

**3. Gyártó:** **Moment Consulting K2 KFT**

1039 Budapest, Kossuth Lajos üdülőpart 20.  
statisztikai számjel: 13409935-4611-113-01

**Engedélyes:** **Moment Consulting K2 KFT**

1039 Budapest, Kossuth Lajos üdülőpart 20.  
statisztikai számjel: 13409935-4611-113-01

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

**Alapanyagok:** mikroorganizmusok (baktériumok, gombák), táptalaj, víz

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: világosbarna színű, enyhén savanykás, élesztőszagú folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	1,7
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	1,5
pH (eredeti oldat)		4,2 ± 0,5
összecsírás szám (db/cm <sup>3</sup> )	legalább	4,0 x 10 <sup>8</sup>
gombaszám (db/cm <sup>3</sup> )	legalább	5,0 x 10 <sup>6</sup>
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 kultúrában vetés, ültetés előtt, 10 l/ha mennyiségben, legalább 200 l/ha vízmennyiséggel a talajra kipermetezve és bedolgozva. Speciális, azonnali bedolgozást biztosító Natur Jet-el történő kijuttatás esetében ez a vízmennyiség 40-60 literre csökkenthető.

## 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. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

### 6.6. Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak:

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, töltősúlyok:** 1-5-10-20 literes műanyag flakon illetve kanna,  
100-200-500 literes műanyag hordó,  
1000 literes műanyag 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, legfeljebb 5 °C hőmérsékletű helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 6 hónap

**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 mikroorganizmusokat, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

**12. Az engedély érvényessége:** 2020. július 20.

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, 2010. július 20.**

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

**Tóthné Lippai Edit**  
**igazgató**

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

**Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ**

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság

☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

**02.5/10608-1/2010 MgSzH Központ számú határozat melléklete****FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT****1. A készítmény kereskedelmi neve: *Natur Micro*****2. A készítmény típusa:** mikrobiológiai készítmény**3. Gyártó: Moment Consulting K2 KFT**

1039 Budapest, Kossuth Lajos üdülőpart 20.

statistikai számjel: 13409935-4611-113-01

**Engedélyes: Moment Consulting K2 KFT**

1039 Budapest, Kossuth Lajos üdülőpart 20.

statistikai számjel: 13409935-4611-113-01

**4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:****Alapanyagok:** mikroorganizmusok (baktériumok, gombák), táptalaj, víz**Előírt minőségi feltételek**

külem: világosbarna színű, enyhén savanykás, élesztőszagú folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	1,7
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	1,5
pH (eredeti oldat)		4,2 ± 0,5
összcsíraszám (db/cm <sup>3</sup> )	legalább	4,0 x 10 <sup>8</sup>
gombaszám (db/ cm <sup>3</sup> )	legalább	5,0 x 10 <sup>6</sup>
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 kultúrában vetés, ültetés előtt, 10 l/ha mennyiségben, legalább 200 l/ha vízmennyiséggel a talajra kipermetezve és bedolgozva. Speciális, azonnali bedolgozást biztosító Natur Jet-el történő kijuttatás esetében ez a vízmennyiség 40-60 literre csökkenthető.

## 6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvőrendszabályok

**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. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

**6.6. Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak:**

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:** 1-5-10-20 literes műanyag flakon illetve kanna,  
 100-200-500 literes műanyag hordó,  
 1000 literes műanyag 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, legfeljebb 5 °C hőmérsékletű helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 6 hónap

**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:** 2020. július 20.

**Budapest, 2010. július 20.**

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

**Tóthné Lippai Edit**  
**igazgató**