

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **BioAlga Kft. (1139 Budapest, Frangepán u. 46.) ügyfél a planctACTIVE algatrágya** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelme alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **planctACTIVE algatrágya** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki.

**1. A készítmény kereskedelmi neve: planctACTIVE algatrágya**

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

**3. Gyártó: BioAlga Kft.**

1139 Budapest, Frangepán u. 46.

Statisztikai számjel: 22991649-2020-113-01

**Gyártás helyszíne: 2600 Vác, Vám utca 3.**

**Engedélyes: BioAlga Kft.**

1139 Budapest, Frangepán u. 46.

Statisztikai számjel: 22991649-2020-113-01

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

**Alapanyagok:** *Chlorella vulgaris* alga, táptalaj, víz

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: zöld színű, jellegzetes szagú, folyadék

szárazanyag tartalom (m/m %)	legalább	2,0
szerves anyag tartalom (m/m %)	legalább	0,4
pH (eredeti oldatban)		$5,79 \pm 0,5$
összes algaszám (db/cm <sup>3</sup> )	legalább	$2,5 \times 10^7$
N tartalom (mg/l)	legalább	1200,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (mg/l)	legalább	450,0
K <sub>2</sub> O tartalom (mg/l)	legalább	3600,0
Mg tartalom (mg/l)	legalább	150,0
Ca tartalom (mg/l)	legalább	100,0
S tartalom (mg/l)	legalább	300,0
B tartalom (mg/l)	legalább	50,0

Fe tartalom (mg/l)	legalább	40,0
Mn tartalom (mg/l)	legalább	25,0
Zn tartalom (mg/l)	legalább	25,0
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:

Szántóföldi kultúrák levélkezelésére 10-20 l/ha mennyiségben, legalább 20-szoros hígításban, 200-400 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során legfeljebb két alkalommal (6 leveles állapot elérésekor, majd 3-4 hét múlva) kijuttatva.

*A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!*

## 6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

### 6.1. GHS piktogram -

### 6.2. Figyelmeztetés: -

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles \*

\*címkén nem feltüntetendő adat

### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

<b>P102</b>	Gyermektől elzárva tartandó.
<b>P264</b>	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/arcvédő (3 típus) használata kötelező
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P305+P351+P338</b>	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
<b>P362+P364</b>	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

### 6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

### 6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani. 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 jelölésköteles.**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

**9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** 0,5-1-5-10-20 literes műanyag (PE) kanna, 1000 literes IBC 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:** 15°C hőmérsékletű, száraz, napfénytől védett fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 1 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310590**11. Egyéb előírások:**

A készítmények nem tartalmazhatnak 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:** 2030. május 25.

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

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen végzés közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyk.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

**INDOKOLÁS**

„A Határozat indokolás része nem nyilvános.”

**Budapest, 2020. május 25.**

**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.

☎ +36 (1) 309 1000

E-mail: [tea@nebih.gov.hu](mailto:tea@nebih.gov.hu)

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

---

**Engedélyokirat száma: 6300/1983-1/2020. NÉBIH**

---

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI  
ENGEDÉLYOKIRAT**

**1. A készítmény kereskedelmi neve:** *planctACTIVE alga*trágya

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

**3. Gyártó:** BioAlga Kft.

1139 Budapest, Frangepán u. 46.

Statisztikai számjel: 22991649-2020-113-01

**Gyártás helyszíne:** 2600 Vác, Vám utca 3.

**Engedélyes:** BioAlga Kft.

1139 Budapest, Frangepán u. 46.

Statisztikai számjel: 22991649-2020-113-01

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

**Alapanyagok:** *Chlorella vulgaris* alga, táptalaj, víz

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: zöld színű, jellegzetes szagú, folyadék

szárazanyag tartalom (m/m %)	legalább	2,0
szerves anyag tartalom (m/m %)	legalább	0,4
pH (eredeti oldatban)		$5,79 \pm 0,5$
összes algaszám (db/cm <sup>3</sup> )	legalább	$2,5 \times 10^7$
N tartalom (mg/l)	legalább	1200,0
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (mg/l)	legalább	450,0
K <sub>2</sub> O tartalom (mg/l)	legalább	3600,0
Mg tartalom (mg/l)	legalább	150,0
Ca tartalom (mg/l)	legalább	100,0
S tartalom (mg/l)	legalább	300,0
B tartalom (mg/l)	legalább	50,0
Fe tartalom (mg/l)	legalább	40,0
Mn tartalom (mg/l)	legalább	25,0
Zn tartalom (mg/l)	legalább	25,0

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:

Szántóföldi kultúrák levélkezelésére 10-20 l/ha mennyiségben, legalább 20-szoros hígításban, 200-400 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során legfeljebb két alkalommal (6 leveles állapot elérésekor, majd 3-4 hét múlva) kijuttatva.

*A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!*

## 6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

### 6.1. GHS piktogram -

### 6.2. Figyelmeztetés: -

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles \*

\*címkén nem feltüntetendő adat

### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

<b>P102</b>	Gyermeektől elzárva tartandó.
<b>P264</b>	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/arcvédő (3 típus) használata kötelező
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P305+P351+P338</b>	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
<b>P362+P364</b>	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

### 6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

### 6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

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

## **9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

**9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** 0,5-1-5-10-20 literes műanyag (PE) kanna, 1000 literes IBC 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:** 15°C hőmérsékletű, száraz, napfénytől védett fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 1 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310590

## **11. Egyéb előírások:**

A készítmények nem tartalmazhatnak 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:** 2030. május 25.

**Budapest, 2020. május 25.**

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*