

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **BK-AGRO Kft. (2060 Bicske, Szent László u. 42)** ügyfélnek a **Bio-Vegetal** mikrobiológiai készítmény 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 **Bio-Vegetal** mikrobiológiai készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

**1. A készítmény kereskedelmi neve: *Bio-Vegetal***

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

**3. Gyártó: BHZ Sippel GmbH**

D-35789 Weilmünster, Auf der Muckenkauf

Németország

statisztikai számjel: 2022952289

**Engedélyes: BK-AGRO Kft.**

2060 Bicske, Szent László u. 42.

statisztikai számjel: 14769036-4621-113-07

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

**Alapanyagok:** baktériumok (*Azotobacter croococcum*, *Azotobacter vinelandii*, *Sinorhizobium meliloti*, *Azospirillum brasilense*, *Bacillus megatherium*), táptalaj, hordozóanyag

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: világosbarna színű, gyógynövény illatú, szilárd, szemcsés anyag

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (eredeti anyagban)		5,87	± 0,5
szervesanyag tartalom (m/m%)	legalább	74,0	
nedvességtartalom (m/m%)	legfeljebb	13,28	
összcsíraszám (CFU/1g) száraz készítmény		$6,5 \times 10^7$	
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	0,1	
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:**

- *tarlókezelésre* 1 kg/ha mennyiségben, 200-400 liter vízmennyiséggel kipermetezve, és 3-5 cm mélyen betárcsázva
- *komposztálás gyorsítására* 1,5 kg/m<sup>3</sup> mennyiségben a komposzthoz keverve,
- *talajkezelésre* 1 kg/ha mennyiségben 35 kg N hatóanyag/ha műtrágya kiegészítéssel, 200-400 liter vízmennyiséggel kipermetezve és 3-5 cm mélyen betárcsázva,
- *magkezelésre* 1 kg/ha mennyiségben, az 1 ha-ra kerülő vetőmag mennyiségének megfelelő vízmennyiségben.

**6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján****6.1. GHS piktogram -****6.2. Figyelmeztetés: -****6.3. Figyelmeztető H-mondatok:** nem jelölésköteles \*

\*címken 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/szemvédő/arcvédő 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: 1 kg-os műanyag doboz****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: 14-16 °C közötti hőmérsékletű, fedett helyen, eredeti, zárt csomagolásban****9.4. Eltarthatóság ideje: 6 hónap****10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 300290****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: 2030. szeptember 15.**

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.”

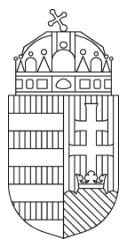
Budapest, 2020. szeptember 15.

**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.registration@nebih.gov.hu](mailto:tea.registration@nebih.gov.hu)

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

**Engedélyokirat száma: 6300/3003-1/2020. NÉBIH**

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI  
ENGEDÉLYOKIRAT**

**1. A készítmény kereskedelmi neve:** *Bio-Vegetal*

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

**3. Gyártó:** BHZ Sippel GmbH

D-35789 Weilmünster, Auf der Muckenkauf

Németország

statisztikai számjel: 2022952289

**Engedélyes:** BK-AGRO Kft.

2060 Bicske, Szent László u. 42.

statisztikai számjel: 14769036-4621-113-07

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

**Alapanyagok:** baktériumok (*Azotobacter croococcum*, *Azotobacter vinelandii*, *Sinorhizobium meliloti*, *Azospirillum brasilense*, *Bacillus megatherium*), táptalaj, hordozóanyag

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: világosbarna színű, gyógynövény illatú, szilárd, szemcsés anyag

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (eredeti anyagban)		5,87	± 0,5
szervesanyag tartalom (m/m%)	legalább	74,0	
nedvességtartalom (m/m%)	legfeljebb	13,28	
összcsíraszám (CFU/1g) száraz készítmény		$6,5 \times 10^7$	
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	0,1	
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:

- *tarlókezelésre* 1 kg/ha mennyiségben, 200-400 liter vízmennyiséggel kipermetezve, és 3-5 cm mélyen betárcsázva
- *komposztálás gyorsítására* 1,5 kg/m<sup>3</sup> mennyiségben a komposzthoz keverve,
- *talajkezelésre* 1 kg/ha mennyiségben 35 kg N hatóanyag/ha műtrágya kiegészítéssel, 200-400 liter vízmennyiséggel kipermetezve és 3-5 cm mélyen betárcsázva,
- *magkezelésre* 1 kg/ha mennyiségben, az 1 ha-ra kerülő vetőmag mennyiségének megfelelő vízmennyiségben.

## 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 kezét alaposan meg kell mosni.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő 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:** 1 kg-os műanyag doboz

**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:** 14-16 °C közötti hőmérsékletű, fedett helyen, eredeti, zárt csomagolásban

**9.4. Eltarthatóság ideje:** 6 hónap

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 300290

## **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:** 2030. szeptember 15.

Budapest, 2020. szeptember 15.

**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*