

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Kwizda Agro Hungary Kft. (1038 Budapest, Váci út 133.) ügyfélnek** a **Pannon Starter Perfect** termékcsalád 6700/1158-2/2023. NÉBIH, 6300/421-1/2022. NÉBIH, 04.2/2942-1/2016. NÉBIH számú határozattal módosított, 04.2/801-2/2014. NÉBIH számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása 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 **Pannon Starter Perfect** termékcsalád 6700/1158-2/2023. NÉBIH, 6300/421-1/2022. NÉBIH, 04.2/2942-1/2016. NÉBIH számú határozattal módosított, 04.2/801-2/2014. NÉBIH számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja:

### ***I. Az engedélyokirat 1. pontja az alábbiak szerint módosul:***

- 1. A készítmények kereskedelmi neve: *Pannon Starter Perfect*  
*Pannon Starter Perfect Mega***

### ***II. Az engedélyokirat 3. pontja az alábbiak szerint módosul:***

**3. Gyártó: BIOVÉD 2005 Kft.**

9922 Pinkamindszent, 140/23. hrsz.  
Statisztikai számjel: 13670782-7310-113-18

**Engedélyes: Kwizda Agro Hungary Kft.**

1038 Budapest, Váci út 133.  
Statisztikai számjel: 10981162-5140-113-01

### ***III. Az engedélyokirat 4. pontja az alábbiak szerint módosul:***

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

**Alapanyagok:**

***Pannon Starter Perfect:***

- Trichoderma asperellum gomba TRI1 (NCAIM 154/1012) törzse (0,5 m/m%)
- hordozóanyag perlit (2 m/m%),
- starter műtrágya 9 N+40 P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> +1 Zn (97,5 m/m%)

**Pannon Starter Perfect Mega:**

- Trichoderma asperellum gomba TRI1 (NCAIM 154/1012) törzse (0,5 m/m%)
- hordozóanyag perlit (2 m/m%),
- Pannon Starter Mega starter műtrágya 11 N+49 P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> + 1,7 Zn (97,5 m/m%)

**Előírt minőségi feltételek****Pannon Starter Perfect:**

küllem: barnásvörös színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű anyag

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		3,9	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )	legalább	0,92	
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		9,0	± 0,4
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		40,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		1,0	± 0,2
mikrogomba szám (CFU/g)	legalább	1,0 x 10 <sup>7</sup>	

**Pannon Starter Perfect Mega:**

küllem: barnás-rózsaszín színű, szagtalan, aprószemcsés, szilárd anyag

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,4	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )	legalább	0,88	
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
mikrogomba szám (CFU/g)	legalább	1,0 x 10 <sup>6</sup>	

**A termékcsalád minden tagjára vonatkozó előírások:**

As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) sz.a.	legfeljebb	20,0	
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	

**IV. Az engedélyokirat 5. pontja az alábbiak szerint módosul:****5. Felhasználható:**

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában 15-20 kg/ha mennyiségben, a vetéssel, ültetéssel egy menetben kijuttatva.

*Fungicid készítményekkel és biopreparátum gombákra is ható talajfertőtlenítő szerekkel együtt nem alkalmazható!*

**V. Az engedélyokirat 9. pontja az alábbiak szerint módosul:****9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság****9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:**

**Pannon Starter Perfect:** 10 és 20 kg-os polietilén zsák, 300; 350 kg-os big-bag

**Pannon Starter Perfect Mega:** 1; 5 és 20 kg-os polietilén zsák, 285 és 300 kg-os big-bag

**9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:**

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

**9.3. Tárolási körülmények:** eredeti, zárt csomagolásban száraz, hűvös, jól szellőző, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:**

**Pannon Starter Perfect:** 10°C alatt 6 hónap, 10-25°C között 3 hónap

**Pannon Starter Perfect Mega:** 5 °C-on 5 hónap, 20 °C-on 3 hónap

**VI. Az engedélyokirat 12. pontja az alábbiak szerint módosul:**

**12. Az engedély érvényessége:** Az engedély határozatlan ideig hatályos.

**A Pannon Starter Perfect termékcsalád módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt engedélyokirata jelen határozat mellékletét képezi.**

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

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen határozat 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.”

**dr. Nemes Imre Zoltán**  
**elnök**  
**nevében és megbízásából**

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216-6303

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

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

Alapokirat száma: 04.2/801-2/2014. NÉBIH

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### PANNON STARTER PERFECT TERMÉKCSALÁD

1. A készítmények kereskedelmi neve: *Pannon Starter Perfect*  
*Pannon Starter Perfect Mega*

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: BIOVÉD 2005 Kft.  
9922 Pinkamindszent, 140/23. hrsz.  
Statisztikai számjel: 13670782-7310-113-18

Engedélyes: Kwizda Agro Hungary Kft.  
1038 Budapest, Váci út 133.  
Statisztikai számjel: 10981162-5140-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok:

*Pannon Starter Perfect:*

- Trichoderma asperellum gomba TRI1 (NCAIM 154/1012) törzse (0,5 m/m%)
- hordozóanyag perlit (2 m/m%),
- starter műtrágya 9 N+40 P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> +1 Zn (97,5 m/m%)

*Pannon Starter Perfect Mega:*

- Trichoderma asperellum gomba TRI1 (NCAIM 154/1012) törzse (0,5 m/m%)
- hordozóanyag perlit (2 m/m%),
- Pannon Starter Mega starter műtrágya 11 N+49 P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> + 1,7 Zn (97,5 m/m%)

Előírt minőségi feltételek

*Pannon Starter Perfect:*

küllem: barnásvörös színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű anyag

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		3,9	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )	legalább	0,92	

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
N tartalom (m/m%)		9,0	± 0,4
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		40,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		1,0	± 0,2
mikrogomba szám (CFU/g)	legalább	1,0 x 10 <sup>7</sup>	

**Pannon Starter Perfect Mega:**

küllem: barnás-rózsaszín színű, szagtalan, aprószemcsés, szilárd anyag

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,4	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )	legalább	0,88	
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
mikrogomba szám (CFU/g)	legalább	1,0 x 10 <sup>6</sup>	

**A termékcsalád minden tagjára vonatkozó előírások:**

As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) sz.a.	legfeljebb	20,0	
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:**

Valamennyi szántóföldi és zöldség kultúrában 15-20 kg/ha mennyiségben, a vetéssel, ültetéssel egy menetben kijuttatva.

*Fungicid készítményekkel és biopreparátum gombákra is ható talajfertőtlenítő szerekkel együtt nem alkalmazható!*

**6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján****6.1. GHS piktogram -****6.2. Figyelmeztetés: -****6.3. Figyelmeztető H-mondatok:****H412**

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

<b>P102</b>	Gyermekektől 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>P284</b>	Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező (porló anyaggal történő tartós munkavégzés esetén P3 szűrőbetéttel ellátott légzésvédő félálarc)
<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, mérgezés 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. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

##### 9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:

**Pannon Starter Perfect:** 10 és 20 kg-os polietilén zsák, 300; 350 kg-os big-bag

**Pannon Starter Perfect Mega:** 1; 5 és 20 kg-os polietilén zsák, 285 és 300 kg-os big-bag

##### 9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

**9.3. Tárolási körülmények:** eredeti, zárt csomagolásban száraz, hűvös, jól szellőző, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:**

*Pannon Starter Perfect:* 10°C alatt 6 hónap, 10-25°C között 3 hónap

*Pannon Starter Perfect Mega:* 5 °C-on 5 hónap, 20 °C-on 3 hónap

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310510

**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:** Az engedély határozatlan ideig hatályos.

**Budapest, 2024. október 2.**

**dr. Nemes Imre Zoltán**  
elnök  
névében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató