

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Kwizda Agro Hungary Kft. (1138 Budapest, Váci út 135-139.) ügyfélnek**, a **PS Perfect Pro** mikrobiológiai készítmény 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 **PS Perfect Pro** mikrobiológiai készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: PS Perfect Pro

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: Biocontrol Technologies, S. L.

08014 Barcelona, Avgda Madrid, 215-217. entresòl A
Spanyolország
statisztikai számjel: NIF B-63545446

Bérgyártó: BIOVÉD 2005 Kft.

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

Engedélyes: Kwizda Agro Hungary Kft.

1138 Budapest, Váci út 135-139.
Statisztikai számjel: 10981162-5140-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: - *Trichoderma asperellum* gomba T34 (EP 1400586 B1 illetve CECT No. 20417 illetve NCAIM 200/2015) törzse (0,5 m/m%)
- perlit (3 m/m%),
- starter műtrágya 9 N+40 P₂O₅ +1 Zn (96,5 m/m%)

Előírt minőségi feltételek

küllem: vörös színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű anyag

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,0	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,9	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	95,0	
szervesanyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	40,0	
N tartalom (m/m%)		9,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		40,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m%)		1,0	± 0,2
mikrogomba szám (CFU/g) sz.a.	legalább	1,0 x 10 ⁷	
szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett	legfeljebb	2,0	
0,63-1,0 mm között	legalább	44,0	
0,63 mm alatt	legalább	54,0	
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅) 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	
Fekál coliform (db/g)	legfeljebb	10	
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Salmonella</i> sp. (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0	
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0	

5. Felhasználható:

- szántóföldi és zöldség kultúrában 20-40 kg/ha (kukoricában 40 kg/ha) mennyiségben, a vetéssel, ültetéssel egy menetben kijuttatva,
- szőlő-gyümölcs ültetvényekben, dísfák, díszcserjék telepítése előtt
 - a teljes terület kezelése esetén 20-40 kg/ha mennyiségben, a telepítés előtti talajmunkákkal egy menetben kijuttatva,
 - ültető gödörbe szórva,
 - szőlő, dísfák, díszcserjék, bogyós gyümölcsűek esetén 20 g/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
 - gyümölcsfák esetén 60 g/tő mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva.

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:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű, védőruha, arcvédő (3 típus) használata kötelező
P284	Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező (porló anyaggal történő tartós munkavégzés esetén P3 szűrőbetéttel ellátott légzésvédő félálarc)
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: 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

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 10, 20, 300 kg-os polietilén zsák

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: eredeti, zárt csomagolásban száraz, hűvös, jól szellőző, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: 10°C alatt 6 hónap, 10-25°C között 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: 2028. március 23.

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

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a jelen végzés közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Elelmiszerlánc-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, 2018. március 23.

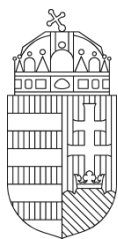
dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

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.

☎ +36 (1) 309 1000

E-mail: tea.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

Engedélyokirat száma: 04.2/616-3/2018

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI
ENGEDÉLYOKIRAT**

1. A készítmény kereskedelmi neve: *PS Perfect Pro*

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: **Biocontrol Technologies, S. L.**

08014 Barcelona, Avgda Madrid, 215-217. entresòl A

Spanyolország

statisztikai számjel: NIF B-63545446

Bérgyártó: **BIOVÉD 2005 Kft.**

9922 Pinkamindszent, 140/23. hrsz.

Statisztikai számjel: 13670782-7310-113-18

Engedélyes: **Kwizda Agro Hungary Kft.**

1138 Budapest, Váci út 135-139.

Statisztikai számjel: 10981162-5140-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: - *Trichoderma asperellum* gomba T34 (EP 1400586 B1 illetve CECT No. 20417 illetve NCAIM 200/2015) törzse (0,5 m/m%)

- perlit (3 m/m%),

- starter műtrágya 9 N+40 P₂O₅ +1 Zn (96,5 m/m%)

Előírt minőségi feltételek

küllem: vörös színű, szagtalan, finomszemcsés szerkezetű anyag

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

szemcseméret összetétel			
1,0 mm felett	legfeljebb	2,0	
0,63-1,0 mm között	legalább	44,0	
0,63 mm alatt	legalább	54,0	
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅) 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	
Fekál coliform (db/g)	legfeljebb	10	
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Salmonella sp.</i> (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0	
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0	

5. Felhasználható:

- szántóföldi és zöldség kultúrában 20-40 kg/ha (kukoricában 40 kg/ha) mennyiségben, a vetéssel, ültetéssel egy menetben kijuttatva,
- szőlő-gyümölcs ültetvényekben, díszfák, díszcserjék telepítése előtt
 - a teljes terület kezelése esetén 20-40 kg/ha mennyiségben, a telepítés előtti talajmunkákkal egy menetben kijuttatva,
 - ültető gödörbe szórva,
 - szőlő, díszfák, díszcserjék, bogyós gyümölcsűek esetén 20 g/ültető gödör mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva,
 - gyümölcsfák esetén 60 g/tő mennyiségben a talajjal összekeverve, a gyökérzet alá legalább 8-10 cm-re bedolgozva.

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:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű, védőruha, arcvédő (3 típus) használata kötelező

P284	Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező (porló anyaggal történő tartós munkavégzés esetén P3 szűrőbetéttel ellátott légzésvédő félálarc)
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: 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

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 10, 20, 300 kg-os polietilén zsák

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: eredeti, zárt csomagolásban száraz, hűvös, jól szellőző, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: 10°C alatt 6 hónap, 10-25°C között 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: 2028. március 23.

Budapest, 2018. március 23.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.