

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **SAN Agrow Holding GmbH** (Industriestraße 21, 3130 Herzogenburg, Ausztria) ügyfél kérelmére a **Botector biológiai gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Botector biológiai gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról *szóló* 04.2/4445-1/2013. NÉBIH számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja:

I. *Az engedélyokirat 6. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

#### **6. A növényvédő szer kiserelése, csomagolása:**

6.1. a kiserelés térfogata/tömege: 400 g, 1 kg, 1,2 kg

6.2. a csomagolóeszköz anyaga: PE-HD

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termék címkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az eljárás díja 75.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

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://anyak.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 Indoklás része nem nyilvános”

Budapest, 2023. január 19.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából

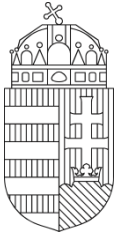
**Dr. Németh Csilla**  
osztályvezető

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(/2023.)



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (1) 309 1000

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

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

# FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/4445-1/2013**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Botector**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2024. március 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **SAN Agrow Holding GmbH**  
Industriestraße 21, 3130 Herzogenburg, Ausztria

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **SAN Agrow Holding GmbH**  
Industriestraße 21, 3130 Herzogenburg, Ausztria
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gombaölő permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **WG** – vízben diszpergálható granulátum

### 2.4. növényvédő szer összetétele:

#### 2.4.1. hatóanyag

törzs:	DSM 14940 (CF10) és DSM 14941 (CF40)
faj:	<i>Aureobasidium pullulans</i>
osztály:	Eucomycetes
CAS szám	67891-88-7
mikroorganizmus koncentrációja:	<b>2.5x10<sup>9</sup> db CFU/g (250-500 g/kg)</b> DSM 14940 <b>2.5x10<sup>9</sup> db CFU/g (250-500 g/kg)</b> DSM 14941
technikai hatóanyag specifikációja	bio-ferm dokumentáció Annex II

### 3. Az előírt minőségi követelmények:

#### 3.1. hatóanyag tartalom

DSM 14940 (CF10) és DSM 14941 (CF40) **5x10<sup>9</sup> db CFU/g**

## 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok :

Meg kell felelnie a WG formuláció FAO követelményeinek

tájékoztató jellegű adatok:

megjelenés: világosbarna/rózsaszínű granulátum  
sűrűség: 0,50-0,85 g/ml  
pH (1%-os oldat): 6,1

## 4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges szer (kg/ha) víz (l/ha) mennyisége		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Szőlő (bor-, csemege)	szürkepenész (botritiszes betegség)	3	3	0,4	400-800	virágzás végétől (BBCH 68) szedésérettségig (BBCH 89)
<b>Kiskultúrás felhasználások (1107/2009 EK rendelet 51-es cikk szerint). A felhasználások nincsenek alátámasztva EPPO IV zónás biológiai hatékonysági és növény szelektivitási vizsgálatokkal</b>						
Szamóca (szabadföld és hajtás)	szürkepenész (botritiszes betegség)	6	2	0,4-1,0	400-2000	virágzás kezdetétől (BBCH 61) a másodig szedésig, amikor a gyümölcsök többsége már színeződött (BBCH 89)
Málna, bodza	szürkepenész (botritiszes betegség)	6	2	0,4-1,0	400-1000	bimbós állapot kezdetétől (BBCH 55) szedésérettségig (BBCH87)

## Előírt növényvédelmi technológia:

**Szőlőben** a készítményt virágzástól szedésérettségig célszerű kijuttatni preventív jelleggel, a fertőzési nyomástól függően 3-7 napos időközönként. Súlyos fertőzésveszély fennállásakor a rövidebb (3-4 napos) permeterzési forduló alkalmazása ajánlott.

**Szamócában, málnában és bodzában** a készítményt megelőző jelleggel a virágzás kezdetétől javasolt kijuttatni a fertőzési veszélyhelyzettől függően 2-7 napos időközönként. A fertőzésre hajlamosító körülmények között rövidebb (2-4 napos) permetezési forduló betartása indokolt.

*A dózis és a permetlé mennyiségét a megadott értékhatárokon belül a művelésmódtól, a védendő növényfelület nagyságától, és az alkalmazott növényvédelmi berendezés típusától függően kell megválasztani. Minden esetben törekedni kell a virágok, a fűrtök, illetve a termések egyenletes és teljes permetléfedésére, még a lombzat belsejében is.*

**A permetezések előtt a permetezőgépet lúgos kémhatású mosószerrel (pl. Hypo, trisó) minden fungicidmaradványtól alaposan ki kell tisztítani!**

**A készítmény más fungiciddal történő kijuttatása hatástalanságot eredményezhet!**

**5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:**

**5.1. Veszélyességi besorolás:**

**5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	<b>&gt;2000 mg/kg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>

**5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:**

**GHS piktogram**



**Figyelmeztetés**

**Veszély**

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

<b>H334</b>	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehézlégzést okozhat.
<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:**

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P261</b>	Kerülje a por belélegzését.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű használata kötelező.
<b>P302+P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P304+P341</b>	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen

	tudjon lélegezni.
<b>P333+P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P342+P311</b>	Légzési problémák esetén: forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

## 5.2. Különleges S-mondatok:

<b>SP1</b>	A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
<b>SPe 3</b>	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől <b>5 m</b> távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági öveget!
<b>SPo 2</b>	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

## 5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások: -

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

## 5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
szőlő (bor-, csemege)	Előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás.
szamóca (szabadföld és hajtás), málna bodza	1

## 5.5. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknek: FFP2D részecskeszűrő félálarc, vegyi anyag átbocsátással szemben korlátozott védelmi képességű (6-os típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyag elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg vagy arcvédő, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli

**5.5.1.2. Kijuttatóknak:** vegyi anyag (6-os típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyag por, aeroszol/permet elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg vagy arcvédő, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli.  
Kézi/háti permetező munkaeszközzel végzett kijuttatás esetén a permet belégzésének, szájba jutásának megelőzésére – előbbiek mellett – FFP2D szűrőosztályú részecskeszűrő félálarc.

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

*Bőrrel való érintkezés* esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás* esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés* esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

## **6. A növényvédő szer kizserelése, csomagolása:**

6.1. a kizserelés térfogata/tömege: 400 g, 1 kg, 1,2 kg

6.2. a csomagolóeszköz anyaga: PE-HD

## **7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen (20 °C) **10 hónap.**

Eredeti zárt csomagolásban, hűtött helyen, 8 °C -on tárolva: **2 év.**

## **8. Forgalmazási kategória: III.**

Budapest, 2023. január 19.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Dr. Németh Csilla**  
osztályvezető

*P.H.*