



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati 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: 6700/2090-2/2023. NÉBIH

### FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény kereskedelmi neve:

***AMALGEROL STARTER PROTECT***

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: **BioFil Mikrobiológiai, Géntechnológiai és Biokémiai Kft.**

1139 Budapest, Váci út 87.

Statisztikai számjel: 111862257-7211-113-01

Gyártás helyszíne: 1045 Budapest, Berlini út 47-49.

Engedélyes: **BioFil Mikrobiológiai, Géntechnológiai és Biokémiai Kft.**

1139 Budapest, Váci út 87.

Statisztikai számjel: 11862257-7211-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok:

***AMALGEROL STARTER növénykondicionáló készítmény:***

(monoammónium foszfát, cink-oxid, szepiolit, Amalgerol Essence)

***BIOFIL® Talajőr talajoltó baktérium készítmény***

(baktériumok: *Bacillus sp.* baktériumok)

Előírt minőségi feltételek

Küllem: barna színű, jellegzetes szagú granulátum

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH		5,24	± 0,5
szárazanyag tartalom (m/m% nyers a.)	legalább	92,0	
Szervesanyag tartalom (m/m%)	legalább	25,0	
összcsíraszám (CFU/ 1 g. absz. száraz készítmény)	legalább	5 x 10 <sup>6</sup>	
Össz. N (m/m%)	legalább	5,0	
Össz P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (m/m%)	legalább	19,0	
Össz Zn (m/m%)	legalább	0,9	

As tartalom (mg/kg)	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg)	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/kg)	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg)	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/kg)	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg)	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/kg)	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg)	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/kg)	legfeljebb	5,0	
Fekál coliform (db/g)	legfeljebb	10,0	
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10,0	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)	legfeljebb	10,0	
<i>Salmonella sp.</i> (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0,0	
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0,0	

## 5. Felhasználható:

- Szántóföldi kultúrákban 15 kg/ha mennyiségben vetéskor a magágyba kijuttatva és ezzel egy időben betakarva.

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

### 6.1. GHS piktogram:



### 6.2. Figyelmeztetés: Figyelem

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

**H400\***

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

**H410**

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

<b>P 102</b>	Gyermektől elzárva tartandó.
<b>P 264</b>	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
<b>P 270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P 280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő (3 típus) használata kötelező
<b>P 302 + P 352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos 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 venni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P 391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P 501</b>	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

#### **6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**

#### **6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Mérgezés esetén, fertőzés, allergiás megbetegedés vagy ezeknek 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: 20 kg-os 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 pH és a hatóanyag tartalom.

**9.3. Tárolási körülmények:** Száraz, fedett, fagymentes, 5-25 °C közötti hőmérsékletű, jól szellőző, napfénytől védett helyen, eredeti zárt csomagolásban, jól lezárva, élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól távol

##### **9.4. Eltarthatóság ideje: 24 hónap**

**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 mikroorganizeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

**12. Az engedély érvényessége: 2033. november 2.**

**Budapest, 2023. november 2.**

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

**Szűcs Csaba  
igazgató**

*P.H.*