

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Hechenbichler GmbH (A-6020 Innsbruck, Cusanusweg 7-9, Ausztria)** **ügyfélnek** az **Amalgerol** 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 az **Amalgerol** készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: **Amalgerol**
2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény
3. Gyártó: **Hechenbichler GmbH**  
**A-6020 Innsbruck, Cusanusweg 7-9.**  
**Ausztria**  
Statisztikai számjel: ATU31805302

Engedélyes: **Hechenbichler GmbH**  
**A-6020 Innsbruck, Cusanusweg 7-9.**  
**Ausztria**  
Statisztikai számjel: ATU31805302

### 4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

**Alapanyagok:** algakivonat, növényi kivonatok, növényi illóolajok, ásványi olajok

### Előírt minőségi feltételek

küllem: sötétbarna színű, olajos szagú és tapintású folyadék

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		0,97	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	15,0	
N tartalom (m/m%)	legalább	0,2	
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)	legalább	0,3	
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/l)	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/l)	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/l)	legfeljebb	5,0	

**5. Felhasználható:**

- szántóföldi és zöldségnövények *talajkezelésére* vetés, ültetés előtt a talajra permetezve és bedolgozva, majd *levélkezelésére* a tenyészidőszak folyamán 3-4 alkalommal, 3-5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben kijuttatva,
- ültetvények *talajkezelésére* a metszéskor keletkezett szármagadványokra permetezve és a talajba bedolgozva, majd *levélkezelésére* a tenyészidőszak folyamán 3-4 alkalommal 3-5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben kijuttatva,
- *trágyakezelésre, komposztkezelésre* 1 liter/5 m<sup>3</sup> mennyiségben, 2 %-os töménységben, a trágyakazlat 15-20 cm-es rétegenként beöntözve.

*Az évente kijuttatható maximális mennyiség 12-25 l/ha. Ha egy éven belül adott területen egymás után két növényt termesztünk, a kijuttatható maximális mennyiség növényenként értendő.*

*A készítmény olajtartalmú, így 28 °C –nál magasabb hőmérséklet, intenzív napsugárzás esetén növények kezelésére ne használjuk!*

*A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!*

*Ammónium nitrát műtrágyával vagy perzselő hatású kontakt gyomirtó szerrel együtt a perzselési veszély miatt tilos kijuttatni!*

*Növényvédő szerekkel és levéltrágyákkal történő együttes kijuttatás esetén célszerű előzetesen keverhetőségi próbát végezni!*

**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.

**P260**

A permet belélegzése tilos.

**P262**

Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet

**P264**

A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.

**P270**

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

**P280**

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

**P301 + P330 + P331**

LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni

**P303 + P361 + P353**

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

**P305+P351+P338**

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

**P501**

A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

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

**6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Mérgezés, 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**

**9.1.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** 0,2 literes flakon, 1, 3, 10, 25 literes fém kanna, 600 és 1000 literes IBC tartály

**9.1.2. Gyűjtőcsomagok:**

A készítmény az alábbi gyűjtőcsomagban is forgalmazható:

**Amalgerol® Protect Pack gyűjtőcsomag:** Amalgerol® növénykondicionáló készítmény (2\*10 liter) + 2 liter BIOFIL® Talajjör „B” komponens

**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:** száraz, jól szellőző, hűvös, de fagymentes, +5 és + 30°C közötti hőmérsékletű, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 18 hónap

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100**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:** 2031. március 1.

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.”

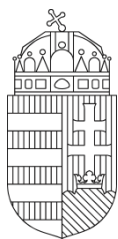
**Budapest, 2021. március 1.**

**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@nebih.gov.hu](mailto:tea@nebih.gov.hu)  
[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

Engedélyokirat száma: 6300/722-1/2021.

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Amalgerol*
2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény
3. Gyártó: **Hechenbichler GmbH**  
A-6020 Innsbruck, Cusanusweg 7-9.  
Ausztria  
Statisztikai számjel: ATU31805302

Engedélyes: **Hechenbichler GmbH**  
A-6020 Innsbruck, Cusanusweg 7-9.  
Ausztria  
Statisztikai számjel: ATU31805302

### 4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

**Alapanyagok:** algakivonat, növényi kivonatok, növényi illóolajok, ásványi olajok

### Előírt minőségi feltételek

küllem: sötétbarna színű, olajos szagú és tapintású folyadék

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		8,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		0,97	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	15,0	
N tartalom (m/m%)	legalább	0,2	
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)	legalább	0,3	
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/l)	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/l)	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0	
Se tartalom (mg/l)	legfeljebb	5,0	

## 5. Felhasználható:

- szántóföldi és zöldségnövények *talajkezelésére* vetés, ültetés előtt a talajra permetezve és bedolgozva, majd *levélkezelésére* a tenyészidőszak folyamán 3-4 alkalommal, 3-5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben kijuttatva,
- ültetvények *talajkezelésére* a metszéskor keletkezett szármagadványokra permetezve és a talajba bedolgozva, majd *levélkezelésére* a tenyészidőszak folyamán 3-4 alkalommal 3-5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben kijuttatva,
- trágyakezelésre, komposztkezelésre 1 liter/5 m<sup>3</sup> mennyiségben, 2 %-os töménységben, a trágyakazlat 15-20 cm-es rétegenként beöntözve.

*Az évente kijuttatható maximális mennyiség 12-25 l/ha. Ha egy éven belül adott területen egymás után két növényt termesztene, a kijuttatható maximális mennyiség növényenként értendő.*

*A készítmény olajtartalmú, így 28 °C –nál magasabb hőmérséklet, intenzív napsugárzás esetén növények kezelésére ne használjuk!*

*A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!*

*Ammónium nitrát műtrágyával vagy perzselő hatású kontakt gyomirtó szerrel együtt a perzselési veszély miatt tilos kijuttatni!*

*Növényvédő szerekkel és levéltrágyákkal történő együttes kijuttatás esetén célszerű előzetesen keverhetőségi próbát végezni!*

## 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>P260</b>	A permet belélegzése tilos.
<b>P262</b>	Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet
<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>P301 + P330 + P331</b>	LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni
<b>P303 + P361 + P353</b>	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
<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>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

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

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

Mérgezés, 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**

**9.1.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok:** 0,2 literes flakon, 1, 3, 10, 25 literes fém kanna, 600 és 1000 literes IBC tartály

##### **9.1.2. Gyűjtőcsomagok:**

A készítmény az alábbi gyűjtőcsomagban is forgalmazható:

**Amalgerol® Protect Pack gyűjtőcsomag:** Amalgerol® növénykondicionáló készítmény (2\*10 liter) + 2 liter BIOFIL® Talajjór „B” komponens

##### **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:** száraz, jól szellőző, hűvös, de fagymentes, +5 és + 30°C közötti hőmérsékletű, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 18 hónap

#### **10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310100

#### **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:** 2031. március 1.

**Budapest, 2021. március 1.**

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*