

**ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna**

**HATÁROZATSZÁM: 04.2/968-2/2017**

**OLDALAK SZÁMA: 5**

**MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat**

**TÁRGY: Kalisol** növény- és talajkondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Timac Agro Hungária Kft. (2040 Budaörs, Gyár u. 2.)** által képviselt **Centre Mondial d'Innovation (35401 St Malo Cedex, Franklin Roosevelt Avenue 18. BP 80139, Franciaország)** ügyfélnek a **Kalisol** növény- és talajkondicionáló 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 **Kalisol** növény- és talajkondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja k.

**1. A készítmény kereskedelmi neve: Kalisol**

**2. A készítmény típusa: növény- és talajkondicionáló készítmény**

**3. Gyártó: Timac Agro Düngemittelproductions- und Handels gmbH**

Industriegelände Pichelsdorf  
3435 Zwentendorf  
Ausztria  
statisztikai számjel: 258 756 Z

**Timac Agro Italia S.p.A.**

20122 Milano, Via Visconti di Modrone 18.  
Olaszország  
statisztikai számjel: 10383510152

**Timac Agro Belux SA.**

6030 Marchienne au Pont, Rue de la Jonction 4.  
Belgium  
statisztikai számjel: 865 346 205

**Engedélyes: Centre Mondial d'Innovation**

35401 St Malo Cedex, Franklin Roosevelt Avenue 18. BP 80139  
Franciaország  
statisztikai számjel: 402 947 014

**Hazai képviselő: Timac Agro Hungária Kft.**

2040 Budaörs, Gyár u. 2.  
statisztikai számjel: 13541985-4611-113-13

**4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:****Alapanyagok:** EK műtrágyák, Pheophlore (algakivonat, vinasz)**Előírt minőségi feltételek**

küllem: világosbarna színű, szagtalan, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,2	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	90,0	
N tartalom (m/m%)		13,0	± 1,1
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		24,0	± 1,1
SO <sub>3</sub> tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
Pheophlore (algakivonat, vinasz) (m/m%)		1,0	± 0,2
szemcse összetétel			
5 mm felett (m/m%)	legfeljebb	2	
2-5 mm között (m/m%)	legalább	98	
2 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	2	
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
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 kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére, vetés, ültetés előtt 200-500 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva és a talajba dolgozva, vagy a vetéssel egy menetben a magágyba kijuttatva.

**6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján****6.1. GHS piktogram : -****6. 2. Figyelmeztetés: -****6.3. Figyelmeztető H-mondatok:** nem jelölésköteles \*

\*címkén nem feltüntetendő adat

**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/szemvédő/arcvédő használata kötelező

<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>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető.

#### **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:** 50 kg-os polietilén zsák, 600 kg-os polietilén-polipropilén big-bag, ömlesztve

#### **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, hűvös, de fagymentes, 0-40°C közötti hőmérsékletű, napfénytől védett, jól szellőző, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 3 év

#### **10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310520**

#### **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: 2027. március 13.**

Az engedélyezési eljárás díja 200.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elleni kereset indításával. A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

### INDOKOLÁS

A határozat indokolás része nem nyilvános.

**Budapest, 2017. március 13.**

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

**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Hazai képviselő
3. Irattár



**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság  
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
☎ 1/309-1000  
E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu)  
[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

## KALISOL FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA

- 1. A készítmény kereskedelmi neve:** *Kalisol*
- 2. A készítmény típusa:** növény- és talajkondicionáló készítmény
- 3. Gyártó: Timac Agro Düngemittelproductions- und Handels gmbH**  
Industriegelände Pichelsdorf  
3435 Zwentendorf  
Ausztria  
statisztikai számjel: 258 756 Z

**Timac Agro Italia S.p.A.**  
20122 Milano, Via Visconti di Modrone 18.  
Olaszország  
statisztikai számjel: 10383510152

**Timac Agro Belux SA.**  
6030 Marchienne au Pont, Rue de la Jonction 4.  
Belgium  
statisztikai számjel: 865 346 205

**Engedélyes: Centre Mondial d'Innovation**  
35401 St Malo Cedex, Franklin Roosevel Avenue 18. BP 80139  
Franciaország  
statisztikai számjel: 402 947 014

**Hazai képviselő: Timac Agro Hungária Kft.**  
2040 Budaörs, Gyár u. 2.  
statisztikai számjel: 13541985-4611-113-13

### 4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

**Alapanyagok:** EK műtrágyák, Pheophlore (algakivonat, vinasz)

### Előírt minőségi feltételek

küllem: világosbarna színű, szagtalan, szabálytalan granulált szemcsékből álló termék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,2	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,0	± 0,1
száranyag tartalom (m/m%)	legalább	90,0	
N tartalom (m/m%)		13,0	± 1,1

K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		24,0	± 1,1
SO <sub>3</sub> tartalom (m/m%)		22,0	± 1,1
Pheophlore (algakivonat, vinasz) (m/m%)		1,0	± 0,2
szemcse összetétel			
5 mm felett (m/m%)	legfeljebb	2	
2-5 mm között (m/m%)	legalább	98	
2 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	2	
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
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 kultúrában a kezdeti fejlődés segítésére, az állományok megerősítésére, vetés, ültetés előtt 200-500 kg/ha mennyiségben a talajfelszínre szórva és a talajba dolgozva, vagy a vetéssel egy menetben a magágyba kijuttatva.

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

### 6.1. GHS piktogram : -

### 6.2. Figyelmeztetés: -

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles \*

\*címkén nem feltüntetendő adat

### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P264</b>	A használatot követően a kezét 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>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>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető.

### 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:** 50 kg-os polietilén zsák, 600 kg-os polietilén-polipropilén big-bag, ömlesztve

**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, hűvös, de fagymentes, 0-40°C közötti hőmérsékletű, napfénytől védett, jól szellőző, fedett helyen

**9.4. Eltarthatóság ideje:** eredeti, zárt csomagolásban 3 év

**10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:** 310520

## **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:** 2027. március 13.

**Budapest, 2017. március 13.**

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

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*