



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal  
Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.  
Telefon: +36 (30) 216 6303  
[nbi@nebih.gov.hu](mailto:nbi@nebih.gov.hu)  
[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

Ikt. sz.: **8360/2344-1/2025**

Tárgy: **IRYS 1** forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

Ügyintéző: Kelen Petra

Oldalak száma: 5

Mellékletek: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Timac Agro Hungária Kft. (2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14.)** ügyfélnek az **IRYS 1** növénykondicionáló 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 **IRYS 1** növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

**1. A készítmények kereskedelmi neve: IRYS 1**

**2. A készítmények típusa:** növénykondicionáló készítmény

**3. Gyártó: TIMAC AGRO ESPAGNA SA.**

31160 Orcoyen, Pol. Arazuri-Orcoyen Calle C., Navarra  
Spanyolország  
statisztikai számjel: 31007644

**Engedélyes: Timac Agro Hungária Kft.**

2040 Budaörs, **Puskás Tivadar út 14.**  
statisztikai számjel: 13541985-4611-113-13

**4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:**

**Alapanyagok:** makro- és mikroelem tartalmú műtrágyák, humin anyagok, növényi kivonat, növényi aminosavak, víz

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: sötét, szúrós szagú, sűrűn folyó folyadék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti anyagban)		10,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,3	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	18,0	
N tartalom (m/m%)		7,0	± 1,1
ásványi sav oldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		9,0	± 1,1
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		13,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m %)	legalább	0,003	
B tartalom (m/m %)		0,027	±0,006
Cu tartalom (m/m %)	legalább	0,002	
Fe tartalom (m/m %)	legalább	0,09	
Mn tartalom (m/m %)	legalább	0,01	
Mo tartalom (m/m %)	legalább	0,001	
Zn tartalom (m/m %)	legalább	0,003	
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	
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	

**5. Felhasználható:**

Valamennyi szántóföldi kultúrában, a növények korai fejlődési stádiumában 1 alkalommal 3-10 l/ha mennyiségben, vagy 2 alkalommal 4 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel kipermetezve,

Valamennyi zöldség kultúrában 2 leveles állapotban, vagy ültetést követően, 1 alkalommal 4-10 l/ha mennyiségben, vagy 2 alkalommal 4-5 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel kipermetezve,

Valamennyi szőlő és gyümölcs kultúrában ültetés után vagy rügyfakadáskor 1 alkalommal 8-12 l/ha mennyiségben, vagy 2 alkalommal 5 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel kipermetezve.

*Növényvédő szerekkel és más termésnövelő anyagokkal történő együttes kijuttatás előtt keverési próbát szükséges végezni!*

*Virágzásban méhkímélő technológiával, kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel.*

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

**H314** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

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

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P260** A gőzök/permet belélegzése tilos.  
**P264** A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.  
**P280** Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
**P301+ P330 +P331** LENYELES ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz. TILOS hánytatni.  
**P303 + P361 + P353** HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.  
**P304 + P340** BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
**P305 + P351 + P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
**P310** Azonnal forduljon orvoshoz.  
**P362+P364** Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni, és 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:**

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

**7. Környezetvédelmi előírások:**

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszaka idején nem alkalmazható!

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.

**8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás:** nem jelölésköteles.

**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 1, 5, 10, 20 literes műanyag (HDPE) kanna,  
220 literes HDPE hordó, 620, 1000 literes IBC tartály

**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:** zárt csomagolásban, száraz, 0-30°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:** Az engedély határozatlan ideig hatályos.

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

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://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, 2025. január 9.**

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

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél meghatalmazottja elektronikusan
2. Irattár



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216 6303

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

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

Alapokirat száma: 8360/2344-1/2025 NÉBIH

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmények kereskedelmi neve: **IRYS 1**

2. A készítmények típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: **TIMAC AGRO ESPAGNA SA.**

31160 Orcoyen, Pol. Arazuri-Orcoyen Calle C., Navarra

Spanyolország

statisztikai számjel: 31007644

Engedélyes: **Timac Agro Hungária Kft.**

2040 Budaörs, *Puskás Tivadar út 14.*

statisztikai számjel: 13541985-4611-113-13

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

**Alapanyagok:** makro- és mikroelem tartalmú műtrágyák, humin anyagok, növényi kivonat, növényi aminosavak, víz

**Előírt minőségi feltételek**

küllem: sötét, szúrós szagú, sűrűn folyó folyadék

Paraméter		Érték	megengedett eltérés
pH (eredeti anyagban)		10,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm <sup>3</sup> )		1,3	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	18,0	
N tartalom (m/m%)		7,0	± 1,1
ásványi sav oldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%)		9,0	± 1,1
K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)		13,0	± 1,1
Zn tartalom (m/m %)	legalább	0,003	
B tartalom (m/m %)		0,027	±0,006
Cu tartalom (m/m %)	legalább	0,002	
Fe tartalom (m/m %)	legalább	0,09	
Mn tartalom (m/m %)	legalább	0,01	
Mo tartalom (m/m %)	legalább	0,001	
Zn tartalom (m/m %)	legalább	0,003	

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	
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	

## 5. Felhasználható:

Valamennyi szántóföldi kultúrában, a növények korai fejlődési stádiumában 1 alkalommal 3-10 l/ha mennyiségben, vagy 2 alkalommal 4 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel kipermetezve, Valamennyi zöldség kultúrában 2 leveles állapotban, vagy ültetést követően, 1 alkalommal 4-10 l/ha mennyiségben, vagy 2 alkalommal 4-5 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel kipermetezve, Valamennyi szőlő és gyümölcs kultúrában ültetés után vagy rügyfakadáskor 1 alkalommal 8-12 l/ha mennyiségben, vagy 2 alkalommal 5 l/ha mennyiségben, 250-300 l/ha vízmennyiséggel kipermetezve.

*Növényvédő szerekkel és más terméknövelő anyagokkal történő együttes kijuttatás előtt keverési próbát szükséges végezni!*

*Virágzásban méhkímélő technológiával, kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel.*

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

### 6.1. GHS piktogram :



### 6. 2. Figyelmeztetés: Veszély

### 6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

**H314** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

### 6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P260** A gőzök/permet belélegzése tilos.  
**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.  
**P280** Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
**P301+ P330 +P331** LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz. TILOS hánytatni.  
**P303 + P361 + P353** HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.  
**P304 + P340** BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
**P305 + P351 + P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

<b>P310</b>	Azonnal forduljon orvoshoz.
<b>P362+P364</b>	Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni, és újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

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

**6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

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

**7. Környezetvédelmi előírások:**

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszaka idején nem alkalmazható!

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.

**8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.**

**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

9.1. Csomagolóanyag, töltőszúlyok: 1, 5, 10, 20 literes műanyag (HDPE) kanna,  
220 literes HDPE hordó, 620, 1000 literes IBC tartály

**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:** zárt csomagolásban, száraz, 0-30°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:** Az engedély határozatlan ideig hatályos.

**Budapest, 2025. január 9.**

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

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**

*P.H.*