

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Bayer Hungária Kft.** (1123 Budapest, Alkotás u. 50.) által képviselt **Bayer AG** (Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Németország) ügyfélnek a **Yunta Quattro gomba- és rovarölő csávázószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Yunta Quattro gomba- és rovarölő csávázószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/3685-1/2011. MgSzH** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja, és a jelen határozat mellékletét képező engedélyokiratot a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki:

*I. Az engedélyokirat 1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

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

- |  |   |
|--|---|
| <b>1.1. Engedélyokirat száma:</b>                        | <b>04.2/3685-1/2011. MgSzH</b>  |
| <b>1.2. Növényvédő szer neve:</b>                        | <b>Yunta Quattro</b>  |
| <b>1.3. Engedélyokirat érvényessége:</b>                 | <b>2022. július 31.</b>   |
| <b>1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:</b>                  | <b>Bayer AG</b><br>Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen,<br>Németország |
| <b>1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:</b> | <b>Bayer Hungária Kft.</b><br>1123 Budapest, Alkotás u. 50.                 |

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

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. július 20.

**Dr. Oravecz Márton**

elnök

nevében és megbízásából

**Jordán László**

igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselte
2. Irattár

(197/2017.)



**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi 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:** 04.2/3685-1/2011. MgSzH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Yunta Quattro
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2022. július 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Bayer AG  
Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen,  
Németország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Bayer Hungária Kft.  
1123 Budapest, Alkotás u. 50.

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Bayer CropScience S. A. S.  
16, rue Jean-Marie Leclair, CP 106,  
69266 Lyon, cedex 09, Franciaország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** csávázószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** FS - vizes szuszpenzió koncentrátum csávázás céljára
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**

**2.4.1. Hatóanyag**                      *ISO név* **klotianidin**  
*CAS szám* 210880-92-5  
*IUPAC név* (E)-1-(2-klór-1,3-tiazol-5-il-metil)-3-metil-2-nitroguanidin  
*tiszta hatóanyag részaránya* **166,7 g/l**  
*technikai hatóanyag specifikációja* Bayer – klotianidin Annex II. dokumentáció

**2.4.2. Hatóanyag**                      *ISO név* **imidakloprid**  
*CAS szám* 138261-41-3  
*IUPAC név* (E)-1-(6-klór-3-piridinilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilidénamin  
*tiszta hatóanyag részaránya* **166,7 g/l**  
*technikai hatóanyag specifikációja* Bayer – imidakloprid Annex II. dokumentáció

2.4.3. *Hatóanyag* ISO név **protiokonazol**  
CAS szám 178928-70-6  
IUPAC név (RS)-2-[2-(1-klór-ciklopropil)-3-(2-klórofenil)-2-hidroxi-propil]-2,4-dihidro-1,2,4-triazol-3-ion  
*tiszta hatóanyag részaránya* **33,3 g/l**  
*technikai hatóanyag specifikációja* Bayer – protiokonazol Annex II. dokumentáció

2.4.4. *Hatóanyag* ISO név **tebukonazol**  
CAS szám 107534-96-3  
IUPAC név (RS)-1-p-klórofenil-4,4-dimetil-3-(1H-1,2,4-triazol-1-il-metil)-pentán-3-ol  
*tiszta hatóanyag részaránya* **6,7 g/l**  
*technikai hatóanyag specifikációja* Bayer – tebukonazol Annex II. dokumentáció

### 3. Az előírt minőségi követelmények:

#### 3.1. *Hatóanyag tartalom*

3.1.1. klotianidin (HPLC)	<b>13,9 ± 0,8 % (m/m)</b>
3.1.2. imidakloprid (HPLC)	<b>13,9 ± 0,8 % (m/m)</b>
3.1.3. protiokonazol (HPLC)	<b>2,8 ± 0,3 % (m/m)</b>
3.1.4. tebukonazol (GC-FID)	<b>0,6 ± 0,08 % (m/m)</b>

3.2. *Fizikai-kémiai tulajdonságok:* **Meg kell feleljen az „FS” formuláció FAO követelményeinek**

*Tájékoztató adatok:*

*Megjelenés:* vörös színű szuszpenzió  
*pH:* 6 (1%-os oldat)  
*Relatív sűrűség:* 1,2 g/cm<sup>3</sup> (20°C)

### 4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		Az utolsó kezelés időpontja (fenológiához viszonyítva)
			szer (l/t)	víz (l/t)	
<b>kalászosok</b> ( <i>őszi búza, őszi árpa</i> )	csírákori betegségek talajlakó, fiatalkori kártevők, korai lombkártevők	1	1,8 – 2	10-15	vetőmag (BBCH00)

#### ***Előírt növényvédelmi technológia:***

**A készítmény kizárólag vetőmag csávázására használható.**

**A csávázott vetőmagot étkezési és takarmányozási célra felhasználni és ilyen rendeltetésű termékekkel együtt tárolni tilos!**

A csávázószert nedves csávázás formájában kell a magvak felületére felvinni, géptípustól függően tonnánként 10-15 liter csávázólé felhasználásával.

A vetés során biztosítani kell a csávázott magvak talajjal való teljes fedettségét, a talaj felszínére szóródott csávázott magvak maradéktalan összegyűjtését és eltávolítását.

A szakszerű csávázás korszerű csávázó géppel felszerelt vetőmagüzemben hajtható végre.

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

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

### 5.1. Veszélyességi besorolás:

#### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):

>1000 mg/ttkg <2000 mg/ttkg

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**kifejezetten kockázatos**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:*

*kifejezetten veszélyes*

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

*kifejezetten kockázatos*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

#### 5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



**Figyelmeztetés:    Figyelem**

#### Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

**H302**            Lenyelve ártalmas.

**H400\***          Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

**H410**            Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

**P273**            Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**P280**            Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

**P312**            Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ /orvoshoz.

**P391**            A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

**P501**            A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

### **Kiegészítő veszélyességi információ:**

**EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

### **5.2. Különleges S-mondatok:**

**SP1** 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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

### **5.3. Kezelt vetőmagvak csomagolásán feltüntetendő előírások:**

#### *5.3.1. Biztonsági óvintézkedések és kockázat csökkentő intézkedések:*

**Tilos a csávázott vetőmagot feldolgozott, vagy feldolgozatlan állapotban élelmezési, vagy takarmányozási célra felhasználni!**

#### **Általános előírások:**

- Gyermekek, illetve házi- és vadon élő állatoktól elkülönítve és feltűnő módon megjelölve kell tárolni. Megfelelő védőfelszerelés használatával előzze meg a bőrrel való érintkezést, illetve a légzőszervekbe való bejutását a csávázott vetőmaggal történő munka vagy az eszközök tisztítása során.
- Szedje össze, vagy földdel takarja be az elszóródott vetőmagot. Előzze meg a felszíni vizek károsodását.

#### **Vetés előtt:**

- Kerülje a porral való érintkezést a vetőmagos zsákok felbontása, illetve a vetőgépek feltöltése és leürítése közben. A vetőmagos zsák alján esetlegesen előforduló port semmi esetben se töltse bele a vetőgépbe. Ne kezelje felül az egyszer már csávázott vetőmagot.

#### **Vetés közben:**

- Mindig a területegységre előírt vetőmag mennyiséget alkalmazza. Erős szélben ne vessen csávázott vetőmagot. Pneumatikus vetőgépek esetében a magokról esetlegesen ledörzsölődő port, megfelelő csővezetékekkel (deflektor), a talaj felszínére vagy a barázdába kell levezetni.
- A vadállomány védelme érdekében, vetéskor fordítson figyelmet a vetés mélységére, hogy a csávázott vetőmag földdel teljesen be legyen fedve, kiváltképp a táblák szélein és a sorok végén.

#### **Vetés után:**

- A környezet károsításának megelőzése érdekében szedje össze az üres vetőmagos zsákokat és a felesleges vetőmagot. Az üres vetőmagos zsákokat és a maradék vetőmagot a jogszabályban leírtak szerint kell ártalmatlanítani! A kimaradó felesleges vetőmagot minden esetben az eredeti zsákokba tegye vissza, az üres zsákokat más célra ne használja fel.

### **Biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások**

*Óvintézkedésre vonatkozó mondatok a 1272/2008 EK rendelet alapján*

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P312** Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ /orvoshoz.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Különleges S-mondatok**

- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség,  $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 5** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében a növényvédő szerrel kezelt szaporítóanyagot teljes egészében be kell dolgozni a talajba! Ügyeljen arra, hogy a szer a sorok végén is teljes egészében be legyen dolgozva!
- SPe 6** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a véletlenül kiömlött növényvédő szerrel kezelt szaporítóanyagot!

**5.3.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

A növényvédő szerrel kezelt szaporítóanyag nem vethető a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **5 m**-es biztonsági távolságon belül!

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében minimálisra kell csökkenteni a vetés során jelentkező, szaporítóanyagtól elváló, elporlódó növényvédő szer elsodródását!

**5.4. Várakozási idők:**

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

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
őszi búza, őszi árpa	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

**5.5. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:****5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

Személyi védőfelszerelés: a csávázólé elkészítéséhez és a csávázott mag vetőgéphez töltéséhez védőkesztyű viselése ajánlott.

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.

**5.5.3. Ellenanyag:** specifikus antidótuma nincs**6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:**

6.1. A kiszerelés térfogata/tömege: 5 l, 10 l, 20 l, 50 l, 200 l, 1000 l

6.2. A csomagolóanyag: EVOH/HDPE, HDPE (5 l, 10 l, 20 l); HDPE/IBC (50 l, 200 l, 1000 l)

**7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

*Tájékoztató adat:* A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 3 év.

**8. Forgalmazási kategória: I.**

Budapest, 2017. július 20.

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

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*