

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Bayer Hungária Kft.** (1123 Budapest, Alkotás utca 50.) ügyfél kérelmére a **Fluency Orange FP27008 csávázási segédanyag** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában meghozta az alábbi

### H A T Á R O Z A T – o t :

Az engedélyező hatóság a **Fluency Orange FP27008 csávázási segédanyag** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbiak szerint engedélyezi:

#### **1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:**

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 6300/1825-1/2020. NÉBIH  
**1.2. A készítmény neve:** Fluency Orange FP27008  
**1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2030. június 30.  
**1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Bayer Hungária Kft.  
1123 Budapest, Alkotás utca 50.  
**1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője:** -

#### **2. A készítmény adatai:**

- 2.1. A készítmény gyártója:** Bayer AG  
Kaiser-Wilhelm-Alle 1  
51373 Leverkusen  
Németország  
**2.2. A készítmény rendeltetése:** csávázószer segédanyag  
(növényvédő szernek nem minősülő termék)

#### **2.3. Készítmény összetétele:**

- 2.3.1. Összetevő:**  
név: Mica-ásvány és titán dioxid keverék  
CAS szám: 12001-26-2 és 13463-67-7  
tisztá összetevő részaránya: 250 g/kg
- 2.3.2. Összetevő:**  
név: C.I. Pigment Orange 13  
CAS szám: 3520-72-7  
tisztá összetevő részaránya: 140 g/kg
- 2.3.3. Összetevő:**  
név: Pigment Red 48:2  
CAS szám: 7023-61-2  
tisztá összetevő részaránya: 10 g/kg

**3. Minőségi követelmények:****3.1. Összetevők:**

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Mica-ásvány és titán dioxid keverék | 25 m/m% ± 2,5 m/m%  |
| C.I. Pigment Orange 13              | 14 m/m% ± 1,68 m/m% |
| Pigment Red 48:2                    | 1 m/m% ± 0,5 m/m %  |

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

(tájékoztató jellegű adatok)

megjelenés: narancssárga színű por  
 ömlesztett térfogatsűrűség: 0,29 g/cm<sup>3</sup>

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

| Kultúra       | Az alkalmazás célja  | A kezelések <u>maximális</u> száma | A kijuttatáshoz szükséges szer (kg/t vetőmag) | A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint) |
|---------------|--|------------------------------------|---|--|
| repce, mustár | a csávázószer színintenzitását és a vetőmag felületére felvitt csávázólé száradását segíti elő | 1                                  | 8-15  | vetőmag<br>BBCH 00                           |

**Előírt növényvédelmi technológia:**

A készítmény egy vetőmagtételen legfeljebb egy alkalommal használható!

A készítménynek önállóan használva nincs növényvédelmi hatása!

A készítményt a csávázólé adagolását és elkeverését követően kell a még nedves vetőmagok felületére felvinni.

A vetőmag tulajdonságai és a felvitt csávázólé mennyiségétől függően a megfelelő színintenzitás eléréséhez vetőmag tonnánként 8-15 kilogramm csávázási segédanyagot kell adagolni.

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

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

**5.1. Veszélyességi besorolás:****5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon): > 2000 mg/ttkg  
 Vízi szervezetekre való veszélyesség: nem jelölésköteles

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Méhveszélyesség:</b>                          | nem jelölésköteles |
| <i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>       | -                  |
| <i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i> | nem jelölésköteles |
| <b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>               | nem jelölésköteles |

**GHS piktogram:**



**Figyelmeztetés:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:**

**H351** Feltehetően rákot okoz

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:**

**P280** Védőkesztyű használata kötelező.

**P308 + P313** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

**P405** Elzárva tárolandó

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

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

**EUH212** Figyelem! Használatkor veszélyes, belélegezhető por képződhet. A port nem szabad belélegezni.

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

**Különleges S-mondatok:**

**SP 1** 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!

## 5.2. Várakozási idők

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

## 5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés:

védőkesztyű, FFP3 légzésvédő vagy A1P3 szűrőbetéttel ellátott légzésvédő félálarc

---

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**5.3.2. 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. Hánytatni TILOS!

Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés.

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások a készítménnyel csávázott vetőmagra vonatkozóan:**

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A csávázott vetőmag nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **5 m**-es biztonsági távolságon belül!

**6. Kiszérelés, csomagolás:**

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| <i>A kiszérelés térfogata (kg):</i> | 20       |
| <i>A csomagolóanyag:</i>            | papírsák |

**7. Eltarthatóság:**

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.**

A készítmény csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 300 000 Ft, amit 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, 2020. június 11.

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(255/2020)



**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság  
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
☎ +36 (1) 316 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 készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/1825-1/2020. NÉBIH**  
1.2. A készítmény neve: **Fluency Orange FP27008**  
1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2030. június 30.**  
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Bayer Hungária Kft.**  
1123 Budapest, Alkotás utca 50.  
1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője: **-**

### 2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója: **Bayer AG**  
Kaiser-Wilhelm-Alle 1  
51373 Leverkusen  
Németország
- 2.2. A készítmény rendeltetése: **csávázószer segédanyag**  
(növénypótló szernek nem minősülő termék)

### 2.3. Készítmény összetétele:

- 2.3.1. Összetevő:  
név: Mica-ásvány és titán dioxid keverék  
CAS szám: 12001-26-2 és 13463-67-7  
tisztá összetevő részaránya: 250 g/kg
- 2.3.2. Összetevő:  
név: C.I. Pigment Orange 13  
CAS szám: 3520-72-7  
tisztá összetevő részaránya: 140 g/kg
- 2.3.3. Összetevő:  
név: Pigment Red 48:2  
CAS szám: 7023-61-2  
tisztá összetevő részaránya: 10 g/kg

### 3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Összetevők:
- |                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Mica-ásvány és titán dioxid keverék | 25 m/m% ± 2,5 m/m%  |
| C.I. Pigment Orange 13              | 14 m/m% ± 1,68 m/m% |
| Pigment Red 48:2                    | 1 m/m% ± 0,5 m/m %  |

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

(tájékoztató jellegű adatok)

megjelenés: narancssárga színű por  
 ömlesztett térfogatsűrűség: 0,29 g/cm<sup>3</sup>

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

| Kultúra       | Az alkalmazás célja  | A kezelések <u>maximális</u> száma | A kijuttatáshoz szükséges szer (kg/t vetőmag) | A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint) |
|---------------|--|------------------------------------|---|--|
| repce, mustár | a csávázószer színintenzitását és a vetőmag felületére felvitt csávázólé száradását segíti elő | 1                                  | 8-15  | vetőmag<br>BBCH 00                           |

**Előírt növényvédelmi technológia:**

A készítmény egy vetőmagtételen legfeljebb egy alkalommal használható!

A készítménynek önállóan használva nincs növényvédelmi hatása!

A készítményt a csávázólé adagolását és elkeverését követően kell a még nedves vetőmagok felületére felvinni.

A vetőmag tulajdonságai és a felvitt csávázólé mennyiségétől függően a megfelelő színintenzitás eléréséhez vetőmag tonnánként 8-15 kilogramm csávázási segédanyagot kell adagolni.

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

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

**5.1. Veszélyességi besorolás:****5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

**A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):** > 2000 mg/ttkg  
**Vízi szervezetekre való veszélyesség:** nem jelölésköteles  
**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles  
**Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:** -  
**Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:** nem jelölésköteles  
**Tűzveszélyességi besorolás:** nem jelölésköteles

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**GHS piktogram:**



**Figyelmeztetés:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:**

**H351** Feltehetően rákot okoz

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:**

**P280** Védőkesztyű használata kötelező.

**P308 + P313** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

**P405** Elzárva tárolandó

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

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

**EUH212** Figyelem! Használatkor veszélyes, belélegezhető por képződhet. A port nem szabad belélegezni.

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

**Különleges S-mondatok:**

**SP 1** 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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!

## **5.2. Várakozási idők**

5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

## **5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.3.1. *Egyéni védőfelszerelés:*

védőkesztyű, FFP3 légzésvédő vagy A1P3 szűrőbetéttel ellátott légzésvédő félálarc

5.3.2. *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. Hánytatni TILOS!



Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés.

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások a készítménnyel csávázott vetőmagra vonatkozóan:**

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

A csávázott vetőmag nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **5 m**-es biztonsági távolságon belül!

**6. Kiszereles, csomagolás:**

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <i>A kiszereles térfogata (kg):</i> | 20        |
| <i>A csomagolószer anyaga:</i>      | papírzsák |

**7. Eltarthatóság:**

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, 2020. június 11.

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*