

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Corteva Agriscience Hungary Zrt.** (1112 Budapest, Boldizsár utca 4.) ügyfél részére a **Fontelis 20 SC gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Fontelis 20 SC gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/12709-1/2014. NÉBIH** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

#### módosítja:

**I. Az engedélyokirat 1.4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:**

**1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** **Corteva Agriscience Hungary Zrt.**  
1112 Budapest, Boldizsár utca 4.

**II. Az engedélyokirat 2.1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:**

**2.1. Növényvédő szer gyártója:** **Corteva Agriscience International Sári**  
Route de Suisse 160,  
1290 Versoix,  
Svájc

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az engedély módosítási eljárás díja 75 000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

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, 2022.december 15.

**Dr. Oravecz Márton**  
**elnök**

nevében és megbízásából

**Dr. Németh Csilla**  
osztályvezető

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(614/2022.)



## Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati 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: 04.2/12709-1/2014
- 1.2. Növényvédő szer neve: Fontelis 20 SC
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2024. április 30.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Corteva Agriscience Hungary Zrt.  
1112 Budapest, Boldizsár utca 4.
- 1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője: -

#### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: Corteva Agriscience International Sàrl  
Route de Suisse 160,  
1290 Versoix,  
Svájc
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gombaölő permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: SC – szuszpenzió koncentrátum

#### 2.4. Növényvédő szer összetétele:

##### 2.4.1. hatóanyag

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ISO név                            | pentiopirad  |
| CAS szám                           | 183675-82-3  |
| IUPAC név                          | (RS)-N-[2-(1,3-dimetilbutil)-3-tienil]-1-metil-3-(trifluormetil)-1H-pirazol-4-karboxamid |
| tiszta hatóanyag részaránya        | 200 g/l  |
| technikai hatóanyag specifikációja | Dupont Annex II dokumentáció (995 g/kg)  |

**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom****pentiopirad (HPLC/UV)****20,4 ± 1,2 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:***tájékoztató jellegű adatok:***Meg kell feleljen az „SC” formuláció FAO követelményeinek**Megjelenés: piszkosfehér színű, enyhén észter szagú folyadék  
pH (1%-os oldat): 6,6

Lobbanáspont: &gt; 105°C

Relatív sűrűség (20±5°C): 0,98

Felület feszültség (25°C): 41,1 mN/m

Dinamikai viszkozitás: 425-770,7 mPa.s

Nedves szita maradék (75 µm): 0,04%

Tartós habképződés (1 perc): 3 ml

Kionthetőségi maradék: 2,68%

Öblítési maradék: 0,18%

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

| Kultúra  | Károsító  | A kezelések évenkénti maximális száma | Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap) | A kijuttatáshoz szükséges |            | A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)                                      |
|--|---|---------------------------------------|---|---------------------------|------------|---|
|  |   |                                       |   | készítmény (l/ha)         | víz (l/ha) |   |
| <b>almatermésűek</b><br>(alma, körte, birs)  | lisztharmat, varasodás  | 3                                     | 7   | 0,5*-0,75                 | 800-1000   | egérfüles állapottól (BBCH 10)<br>3 héttel betakarítás előtti állapotig (BBCH 83) |
| <b>Kiskultúrás felhasználások (1107/2009 EK rendelet 51-es cikk szerint)</b><br>A felhasználások nincsenek alátámasztva EPPO IV zónás biológiai hatékonysági és növény szelektivitási vizsgálatokkal |   |                                       |   |                           |            |   |
| <b>őszibarack, kajszi, nektarin</b>  | monília virág- és hajtáspusztulás, monília termésrothadás, lisztharmat, | 2                                     | 7   | 1,2-1,5                   | 500-1000   | a virágzás kezdetétől (BBCH 60)<br>a fogyasztásra érettségig (BBCH 89)            |
| <b>szamóca</b><br>(hajtatott)  | szürkepenész (botritiszes betegség)                                     | 2                                     | 5   | 0,9                       | 200-1000   | első virágzatok megjelenésétől (BBCH 55) az érés kezdetéig (BBCH 81)              |

| Kultúra                                     | Károsító   | A kezelések évenkénti maximális száma | Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap) | A kijuttatáshoz szükséges |            | A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)                                     |
|---|--|---------------------------------------|---|---------------------------|------------|--|
|   |  |                                       |   | készítmény (l/ha)         | víz (l/ha) |  |
| <b>uborka</b><br>(hajtatott)                | lisztharmat, szürkepenész (botritiszes betegség) | 2                                     | 5   | 2,0                       | 500-1200   | első virágkezdemény megjelenésétől (BBCH 51) a teljes érésig (BBCH 89)           |
|   |  | 1                                     | -   | 2,4                       |            |  |
| <b>paradicsom, padlizsán</b><br>(hajtatott) | szürkepenész (botritiszes betegség)              | 2                                     | 5   | 2,0                       | 500-1200   | első virágbimbó vagy virágzat megjelenésétől (BBCH 51) a teljes érésig (BBCH 89) |
|   |  | 1                                     | -   | 2,4                       |            |  |
| <b>paprika</b><br>(hajtatott)               | szürkepenész (botritiszes betegség)              | 2                                     | 5   | 2,0                       | 500-1000   | első virágbimbó vagy virágzat megjelenésétől (BBCH 51) a teljes érésig (BBCH 89) |

\*- Csak kontakt hatóanyagú gombaölő szerrel kombinációban történő felhasználás esetén

#### Házikerti dózis:

*almatermésűek (alma, körte, birs):* 8-10 ml/10 l víz/100 m<sup>2</sup>

*csonthéjasok (őszibarack, nektarin, kajszli):* 10-15 ml/10 l víz/100 m<sup>2</sup>

*hajtatott szamóca:* 10 ml/10 l víz

*hajtatott zöldségfélék (uborka, paradicsom, padlizsán, paprika):* 20 ml/10 l víz

#### Előírt növényvédelmi technológia:

**Almatermésűekben** *lisztharmat* és *varasodás* ellen a kezeléseket preventíven a tünetek megjelenése előtt, előrejelzésre alapozva kell elkezdni, és amennyiben szükséges 7 naponta megismételni. A megfelelő hatékonyság biztosítása érdekében a készítménnyel történő két kezelés között ne történjen más hatóanyagú gombaölő szerrel permetezés. A növényvédő szer 0,5 l/ha dózisban történő felhasználása csak kontakt hatóanyagú, almatermésűekben engedélyezett gombaölő szer kombinációs partnereként lehetséges.

**Őszibarack, kajszai és nektarin** kultúrákban a *monília*s virág- és *hajtáspusztulás* elleni kezelést megelőző jelleggel a virágzás kezdetén javasolt elvégezni az engedélyezett kisebb dózis (1,2 l/ha) kijuttatásával. A virágzás időszakát követően a *lisztharmat* és a *monília*s *termésrothadás* elleni védekezéshez a készítményt a nagyobb (1,5 l/ha) dózisban kell felhasználni. Ha a virágzás időszakában a készítmény nem került kijuttatásra, akkor a virágzást követően *lisztharmat* és *monília*s *termésrothadás* ellen a készítmény két alkalommal is kijuttatható az engedélyezett nagyobb dózisban.

**Hajtatott szamórában** a készítményt a *szürkepenész* ellen az első virágzatok megjelenése után megelőző jelleggel kell kijuttatni. A fertőzési körülményektől függően a kezelés legalább 5 nap elteltével megismételhető az érés kezdetéig.

**Hajtatott uborkában** *lisztharmat* és *szürkepenész* elleni védekezést megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell elvégezni. A készítmény két alkalommal juttatható ki 2,0 l/ha dózisban, legalább 5 napos permetezési forduló betartásával, vagy egyetlen alkalommal 2,4 l/ha dózisban.

**Hajtatott paradicsomban és padlizsánban** a *szürkepenész* elleni védekezést megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell elvégezni. A készítmény két alkalommal juttatható ki 2,0 l/ha dózisban, legalább 5 napos permetezési forduló betartásával, vagy egyetlen alkalommal 2,4 l/ha dózisban.

**Hajtatott paprikában** a készítmény *szürkepenész* ellen két alkalommal juttatható ki. A kezeléseket az első virágkezdemények megjelenésétől megelőző jelleggel kell elvégezni.

*A védekezési program keretében a készítménnyel végzett kezelések száma nem haladhatja meg az összes kezelés egyharmadát (33%-át). A tenyészidőszak folyamán a szukcinát dehidrogenáz enzim gátló (SDHI) (FRAC kód: 7) hatóanyagot tartalmazó gombaölő szerekkel (jelen készítményt is beleszámolva) végzett kezelések száma nem lehet több, mint az összes kezelés 50%-a. A készítménnyel egymást követően legfeljebb két kezelés végezhető. A karboxamid hatóanyagcsoportba tartozó növényvédő szerekkel történt 3. kezelést követő további védekezések során, a készítményt más típusú – kontakt hatású – növényvédő szerekkel kell felváltani.*

*A kijuttatás során törekedni kell az egyenletes és teljes permetlé fedettségre, még a lombzat belsejében is. A permetlé mennyiségét a kezelendő növényállomány fejlettségétől, lombfelületétől és művelésmódjától, valamint az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.*

Hatásmechanizmus:

A **pentipirád** sejtlégzés gátló felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 7)

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

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

**5.1. 1. Veszélyességi tulajdonságok:**

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

**5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:**

**GHS piktogram**



**Figyelmeztetés**

**Figyelem**

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:**

- H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni  
**P280** Védőkesztyű használata kötelező  
**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:**

**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!)

**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

**5.4. Várakozási idők:**

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

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

| <b>kultúra</b>                           | <b>várakozási idő</b> |
|--|-----------------------|
| <b>almatermésűek</b> (alma, körte, birs) | <b>21 nap</b>         |
| <b>őszibarack, nektarin, kajsz</b>       | <b>3 nap</b>          |
| <b>szamóca</b> (hajtatott)               | <b>3 nap</b>          |
| <b>uborka</b> (hajtatott)                | <b>1 nap</b>          |
| <b>paradicsom, padlizsán</b> (hajtatott) | <b>1 nap</b>          |
| <b>paprika</b> (hajtatott)               | <b>1 nap</b>          |

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

*előkészítőknek:* védőkesztyű

*kijuttatóknak:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

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, terápia

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.

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

### 6. Kiszereles, csomagolás:

*Kiszereles térfogata:* 5 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml, 1 l, 3l, 5 l

*Csomagoló szer anyaga:* HDPE

### 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:

5 ml, 50 ml: **III.**

100 ml, 250 ml, 1 l, 3l, 5 l: **II.**

Budapest, 2022. december 15.

**Dr. Oravecz Márton**

**elnök**

nevében és megbízásából

**Dr. Németh Csilla**

osztályvezető

*P.H.*