

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), **BASF Hungária Kft.** (1133 Budapest, Váci út 96-98.) által képviselt **BASF S.E.** (D-67056 Ludwigshafen, Carl-Bosch Strasse 38, Németország) ügyfélnek a **Magnello** gombaölő permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### **h a t á r o z a t o t:**

Az engedélyező hatóság a **Polyram DF gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 04.2/6180-1/2012. NÉBIH számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint:

### **m ó d o s í t j a:**

I. Az engedélyokirat 1.3. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**1.3. Engedélyokirat érvényessége:**

**2027. november 30.**

II. Az engedélyokirat 1.5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:**

**BASF Hungária Kft**  
1133, Budapest, Váci út 96-98.

III. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

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

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>A kezelések maximális száma</b>	<b>Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)</b>	<b>Dózis (kg/ha)</b>	<b>Permetlé (l/ha)</b>	<b>Az utolsó kezelés fenostádiuma</b>
<b>almatermésűek</b> (alma, körte, birs, naspolya)	varasodás, monília	5	7	2,25	600-1500	érés kezdete BBCH 81
<b>szőlő (bor-, csemege-)</b>	peronoszpóra	3	7	2,0–2,5	400-1200	borsó nagyságú bogyók, fürtlehajlás BBCH 75

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
<b>paradicsom</b> (szabadföldi)	paradicsomvész, alternária	3	7	2,0	400-1000	80%-os érés BBCH 88
<b>paradicsom</b> (hajtatott)	paradicsomvész, alternária	6	7	2,0	500-1500	80%-os érés BBCH 88
<b>burgonya</b>	burgonyavész, alternária	5	7	1,8	400-600	bogyóérés BBCH 81
<b>spárga</b>	rozsa	4	10	1,2	600	termésérés (bogyó) BBCH 81
<b>dísznövények</b>	gombás betegségek (kivéve lisztharmat)	3	7	1,6–2,0	500-1000	n.k.

*n.k.:nincs korlátozás*

### **Előírt növényvédelmi technológia:**

**Almatermésűekben** (alma, körte, birs, naspolya) a kezeléseket varasodás ellen levélfejlődéstől – az aszkospóra szóródás időszakában, preventív módon kell elkezdni. A permetezéseket a fertőzés erőssége szerint 7-10 naponta kell elvégezni. A készítmény gyümölcserés kezdetéig használható fel. Monília betegség ellen a kezeléseket a mechanikai sérüléseket követően (moly kártétel, jégverés, stb.) kell elvégezni a gyümölcsfejlődés, érés ideje alatt.

**Szőlőben** a készítmény peronoszpóra ellen levélfejlődéstől borsó nagyságú bogyó fenológiai stádiumig használható. A korai fertőzések megakadályozására a permetezéseket már virágzás kezdetén javasolt megkezdeni, és a fertőzési nyomás függvényében 7-14 naponta megismételni. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is.

**Paradicsomban** (szárazföldi, hajtatott) a készítmény paradicsomvész és alternária ellen előrejelzésre alapozva járványveszélytől függően 7-10 naponként használható fel az oldalhajtasok képződésétől érésig.

**Burgonyában** burgonyavész és alternária ellen a kezeléseket a védekezési szezon első felében előrejelzésre alapozva, vagy legkésőbb az első tünetek megjelenésekor javasolt elkezdni. A kezeléseket a fertőzés erősségétől függően 7-10 napos időközben kell megválasztani.

**Spárgában** a növényvédő szert spárgarozsa ellen, előrejelzésre alapozva, a fertőzés kezdetétől célszerű kijuttatni. A készítmény 1 vegetációban maximum 4 alkalommal használható fel.

**Dísznövényekben** a készítmény gombás betegségek (kivéve lisztharmat) ellen használható fel 500-1000 l/ha víz mennyiséggel. A védekezéseket 7-14 napos időközökkel ajánlott elvégezni.

Szükség esetén a további kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni. A kijuttatás során a permetlé mennyiségét a kezelendő növényállomány fejlettségétől, lombfelületétől és művelésmódjától, valamint az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.

**Házi kerti felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 0,2%-os (20 g/10 liter) koncentrációban javasolt.**

Hatásmechanizmus:

A *metiram* több hatáshelyű, kontakt hatóanyag (FRAC kód: M 03)

**Légi kijuttatás: nem engedélyezett**

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

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 Indoklás része nem nyilvános”

Budapest, 2022. szeptember 15.

**Dr. Oravecz Márton**

elnök

nevében és megbízásából:

**Dr. Németh Csilla**

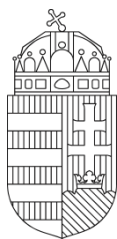
osztályvezető

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irrattár

(420/2022)



## 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:** 04.2/6180-1/2012
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Polyram DF
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2027. november 30.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** BASF S.E.  
D-67056 Ludwigshafen, Carl-Bosch Strasse 38.  
Németország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** BASF Hungária Kft  
1133, Budapest, Váci út 96-98.

## 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** BASF S.E.  
Németország
- 2.1.1. Hatóanyag gyártója:** BASF S.E.  
Németország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gombaölő permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** vízben diszpergálható granulátum (WG)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- |                  |                                    |  |
|------------------|------------------------------------|--|
| 2.4.1. Hatóanyag | ISO név                            | metiram  |
|                  | CAS szám                           | 9006-42-2  |
|                  | IUPAC név                          | Cink ammónia etilénbisz(ditiokarbamát) – poli[etilénbisz(tiuramdiszulfid)] |
|                  | tiszta hatóanyag részaránya        | 700 g/kg   |
|                  | technikai hatóanyag specifikációja | BASF metiram Annex II dokumentáció tartalmazza                             |

**3. Az előírt minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom****3.1.1. Metiram (HPLC/UV)**

70%(m/m) ± 25 g/kg

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:***Tájékoztató jellegű adatok:*megjelenés: világos barna színű, enyhén füstös szagú finom szemcsés granulátumpH (1%-os oldat): 5,9felületi feszültség (1%-os oldat; 20°C): 41,6 mN/mtérfogatsűrűség (ömlesztett): 603 g/L -642 g/L**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
<b>almatermésűek</b> (alma, körte, birs, naspolya)	varasodás, monília	5	7	2,25	600-1500	érés kezdete BBCH 81
<b>szőlő (bor-, csemege-)</b>	peronoszpóra	3	7	2,0–2,5	400-1200	borsó nagyságú bogyók, fűrtlehajlás BBCH 75
<b>paradicsom (szabadföldi)</b>	paradicsomvész, alternária	3	7	2,0	400-1000	80%-os érés BBCH 88
<b>paradicsom (hajtatott)</b>	paradicsomvész, alternária	6	7	2,0	500-1500	80%-os érés BBCH 88
<b>burgonya</b>	burgonyavész, alternária	5	7	1,8	400-600	bogyóérés BBCH 81
<b>spárga</b>	rozsdá	4	10	1,2	600	termésérés (bogyó) BBCH 81
<b>dísznövények</b>	gombás betegségek (kivéve lisztharmat)	3	7	1,6–2,0	500-1000	n.k.

*n.k.: nincs korlátozás***Előírt növényvédelmi technológia:**

**Almatermésűekben** (alma, körte, birs, naspolya) a kezeléseket varasodás ellen levélfejlődéstől – az aszkospóra szóródás időszakában, preventív módon kell elkezdni. A permetezéseket a fertőzés erőssége szerint 7-10 naponta kell elvégezni. A készítmény gyümölcserés kezdetéig használható fel. Monília betegség ellen a kezeléseket a mechanikai sérüléseket követően (moly kártétel, jégverés, stb.) kell elvégezni a gyümölcsfejlődés, érés ideje alatt.

**Szőlőben** a készítmény peronoszpóra ellen levélfejlődéstől borsó nagyságú bogyó fenológiai stádiumig használható. A korai fertőzések megakadályozására a permetezéseket már virágzás kezdetén javasolt megkezdeni, és a fertőzési nyomás függvényében 7-14 naponta megismételni. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is.

**Paradicsomban** (*szárazföldi, hajtatott*) a készítmény paradicsomvész és alternária ellen előrejelzésre alapozva járványveszélytől függően 7-10 naponként használható fel az oldalhajítások képződésétől érésig.

**Burgonyában** burgonyavész és alternária ellen a kezeléseket a védekezési szezon első felében előrejelzésre alapozva, vagy legkésőbb az első tünetek megjelenésekor javasolt elkezdni. A kezeléseket a fertőzés erősségétől függően 7-10 napos időközben kell megválasztani.

**Spárgában** a növényvédő szert spárgarozsda ellen, előrejelzésre alapozva, a fertőzés kezdetétől célszerű kijuttatni. A készítmény 1 vegetációban maximum 4 alkalommal használható fel.

**Dísznövényekben** a készítmény gombás betegségek (kivéve lisztharmat) ellen használható fel 500-1000 l/ha víz mennyiséggel. A védekezéseket 7-14 napos időközökkel ajánlott elvégezni.

Szükség esetén a további kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni. A kijuttatás során a permetlé mennyiségét a kezelendő növényállomány fejlettségétől, lombfelületétől és művelésmódjától, valamint az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.

**Házi kerti felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 0,2%-os (20 g/10 liter) koncentrációban javasolt.**

Hatásmechanizmus:

A *metiram* több hatáshelyű, kontakt hatóanyag (FRAC kód: M 03)

**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):

> 5000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:

nem jelölésköteles

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

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

\* Címkén nem feltüntetendő adat

Piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

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

- H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
**H373** Ismétlődő, vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (Vázizom).  
**H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P260** Az anyag porát nem szabad belélegezni.  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
**P272** Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.  
**P280** Védőkesztyű, védőruha és szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
**P302+P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
**P333+P311** Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől gyümölcsösben **30 m**, szőlőben **10 m**, szántóföldi kultúrákban **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

**5.3. Várakozási idők****5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**

\* Címkén nem feltüntetendő adat

5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

<b>kultúra</b>	<b>várakozási idő (nap)</b>
<b>almatermésűek</b> (alma, körte, birs, naspolya)	21
<b>szőlő</b> ( <i>bor-, csemege-</i> )	56
<b>paradicsom</b> ( <i>szabadföldi, hajtatott</i> )	7
<b>burgonya</b>	21
<b>spárga</b>	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
<b>dísznövények</b>	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.4. **Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.4.1. *Egyéni védőfelszerelés*

előkészítőknek                      védőkesztyű, arcvédő

kijuttatóknak                      védőkesztyű, arcvédő, védőruházat, védő lábbeli (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezés esetén a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.4.2. *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. Belégzés esetén a beteget friss levegőre kell vinni.

*Terápia:* Ditiokarbamát mérgezés, tüneti-megfigyelő kezelés. Alkohol fogyasztása tilos!

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

5.5. **Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

Az akváriumot, kerti medencét permetezés előtt letakarni szükséges!\*\*

6. **A növényvédő szer kiszерelése, csomagolása:**

6.1. *a kisherelés tömege:*                      20 g, 50 g, 200 g, 1 kg, 3 kg, 10 kg, 15 kg, 20 kg, 25 kg

6.2. *a csomagolószer anyaga:*                      plasztik film tasak/ papírtasak

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

\*\* Kizárólag 200 g-os és az alatti kisherelésen feltüntetendő adat.



**8. Forgalmazási kategória: 200 g-os kiszerelés felett  
200 g-os kis kiszerelésben, illetve az alatt**

**II.  
III.**

Budapest, 2022. szeptember 15.

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

**Dr. Németh Csilla**  
osztályvezető

*P.H.*