

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Syngenta Kft** (1117 Budapest, Alíz u. 2.) által képviselt **Syngenta AG** (CH-4002 Basel, Svájc) ügyfélnek a **Ridomil Gold MZ 68 WG gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Ridomil Gold MZ 68 WG gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a megadásáról rendelkező *04.2/2774-1/2012. NÉBIH* számú határozatot - egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja:

I. Az engedélyokirat 4. pontja az alábbiak szerint módosul:

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
szőlő (bor-, csemege)	peronoszpóra, szőlőorbánc	3	10	2,5	400-1000	fürtzáródás BBCH78
paradicsom	paradicsomvész, alternária, szeptória	3	7	2,5	400-800	teljes érés BBCH89
burgonya	burgonyavész, alternária	3	7	2,5	400-600	levélsárgulás kezdet BBCH91
borsó (száraz)	peronoszpóra	1	-	2,0	200-400	hüvelyképző- dés vége BBCH 79
vöröshagyma, fokhagyma, mogyoró- hagyma	peronoszpóra	3	7	2,5	200-600	levélszáradás BBCH49
uborka	peronoszpóra	3	7	2,5	400-800	teljes érés BBCH89
dohány	peronoszpóra	3	7	2,5	400-600	bimbós állapot BBCH59

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
dísznövények	fitoftóra, peronoszpóra	3	7	2,5	400-1000	nincs korlátozás

Házi kerti felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 0,25%-os (25 g/10 liter) koncentrációban javasolt.

Előírt növényvédelmi technológia:

A szerrezisztencia elkerülése érdekében a készítmény valamennyi engedélyezett kultúrában évente legfeljebb 3 alkalommal használható.

Szőlőben (*bor-, csemege-*) a szőlőperonoszpóra korai fertőzése ellen a szer használata megelőző jelleggel, virágzás előtt, fővirágzásban és kötődéskor ajánlott. Az első kezelést általában 40-60 cm-es hajtáshossz elérésekor, a másodikat és harmadikat pedig a fertőzési nyomástól függően 10-14 naponként, egy blokkban kell elvégezni. A további, fürtperonoszpóra elleni védekezéshez más, kontakt készítményt kell alkalmazni. Szőlőoltvány és -dugvány iskolában a szer felhasználása nem javasolt.

Paradicsomban az előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, vagy legkésőbb a kezdeti tünetek megjelenésekor szükséges védekezni. Járványveszélyes és öntözött körülmények között 7 napos, közepes fertőzésnél 10 napos, míg gyenge fertőzésnél 12 napos permetezési forduló ajánlott.

Burgonyában a védelmi szezon első felében egymást követően javasolt permetezni. Az első kezelést megelőző jelleggel, az előrejelzésre alapozva, vagy legkésőbb az első tünetek észlelésekor, a lombzáródás előtt szükséges elvégezni. A további védekezések számát és a 7-12 napos permetezési intervallum hosszát a kórokozó fertőzési nyomása határozza meg. Járványveszélyes időszakban 7, közepes fertőzésveszély esetén 10, gyenge fertőzésveszély esetén 12 naponta szükséges permetezni.

Borsóban (száraz) peronoszpóra ellen a növényvédőszert előrejelzésre alapozva kell kijuttatni. Egy vegetációban legfeljebb egyszer alkalmazható. A további peronoszpóra elleni védekezéshez más készítményt kell alkalmazni.

Vörös-, fok- és mogyoróhagymában a védekezést az előrejelzés alapján, preventíven kell elkezdni, és a kezelést a fertőzési viszonyoktól függően 7-14 naponként ajánlott megismételni. A kijuttatás során nedvesítőszer használata indokolt.

Uborkában négyleveles állapotól, megelőző módon, az előrejelzés alapján célszerű permetezni. A kezeléseket – erős fertőzési nyomás mellett 7 napos permetezési fordulóval – egymást követően javasolt elvégezni.

Dohányban dohányperonoszpóra ellen a készítményt megelőző jelleggel, az előrejelzésre alapozva kell kijuttatni. A további kezelések számát és a 7-10 napos permetezési fordulók hosszát a fertőzési kockázat alapján (az időjárás alakulását figyelembe véve) szükséges meghatározni.

Dísznövényekben a kezdeti tünetek megjelenését követően 7-14 naponként szükséges permetezni. Öntözés esetén a kezelés a lombfelület felszáradását követően végezhető. A permetlé mennyiségét a lombfelület nagyságától, a művelésmódtól és az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.

Légi kijuttatás: Nem engedélyezett

Hatásmechanizmus:

mankocéb: kontakt, több támadáspontú (FRAC kód: M3)

metaxyl-M: szisztémikus, nukleinsav szintézis gátló (FRAC kód: 12)

II. Az engedélyokirat 5.1. pontja az alábbiak szerint módosul:

5.1. Veszélyjelek, osztályozás

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD ₅₀ 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:

GHS piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
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
P201	Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
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.

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!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől szőlőben **10 m**, egyéb kultúrákban **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

III. Az engedélyokirat 5.2. pontja az alábbiak szerint módosul:**5.2. Várakozási idők**

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
szőlő (bor-, csemege-)	56
paradicsom	7
burgonya	7
borsó (száraz)	28
vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma	28
uborka	3
dohány	21
dísznövények	az előírt növényvédelmi technológia szerinti felhasználás esetén nem szükséges

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

Az Ügyfél köteles a **Ridomil Gold MZ 68 WG gombaölő permetezőszer megváltozott felhasználására** vonatkozó információkról körlevél útján tájékoztatni kereskedelmi partnereit a határozat hatályba lépésével egyidejűleg.

Az ügyfél köteles a raktárában vagy a már forgalomban lévő tételek csomagolóeszközén a jelen határozatnak megfelelő módosításokat átcímkézéssel feltüntetni legkésőbb **2018. január 21.** napjáig.

A szer új gyártási tételei csak a jelen határozat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhetnek forgalomba.

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

Az engedély módosítási eljárás díja 50.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat ellen közigazgatási eljárás keretében további jogorvoslatnak helye nincs. Jogszabálysértésre hivatkozással a határozat bírósági felülvizsgálata kérhető, a határozat közlésétől számított harminc napon belül. A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak kell címezni, de a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalnál kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként postára adni.

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, 2017. november 21.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

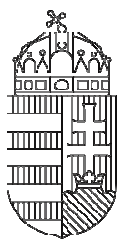
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(312/2017.)



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
portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

1.1. engedélyokirat száma:	04.2/2774-1/2012. NÉBIH
1.2. növényvédő szer neve:	Ridomil Gold MZ 68 WG
1.3. engedélyokirat érvényessége:	2022. október 31.
1.4. engedélyokirat tulajdonosa:	Syngenta Crop Protection AG CH-4002 Basel Svájc
1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:	Syngenta Kft. 1117, Budapest Alíz u. 2.

2. A növényvédő szer adatai:

2.1. növényvédő szer gyártója:	Syngenta Crop Protection AG (Svájc)
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 1	ISO név mankozeb
	CAS szám 8018-01-7
	IUPAC név Mangán etilénbisz (ditiokarbamát) (polimer) komplex cinksóval
tiszta hatóanyag részaránya	640 g/kg
technikai hatóanyag specifikációja	Indofil mankozeb Annex II dokumentáció tartalmazza
2.4.2. hatóanyag 2	ISO név metalaxil-M
	CAS szám 70630-17-0
	IUPAC név metil(R)-2-[(2,6-dimetil- fenil)metoxi-acetil]-amino} propionát
tiszta hatóanyag részaránya	38,8 g/kg
technikai hatóanyag specifikációja	Syngenta metalaxil-M Annex II dokumentáció tartalmazza

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. hatóanyag tartalom**3.1.1. **Mankozeb** (CIPAC 34/3/M/6) 64% (m/m) \pm 25 g/kg3.1.2. **Metaxil-M** (HPLC/UV) 3,88% \pm 0,39% (m/m)**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

Tájékoztató jellegű adatok:

megjelenés: szilárd, világosbarna színű sárgászöld árnyalatú, penészre emlékeztető szagú jól folyó granulátum
 pH (1%-os oldat): 7,2
 felületi feszültség (30 g/l-es hígításban): 57,8 mN/m
 térfogatsűrűség: 0,635 g/cm³

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenosztádiuma
szőlő (bor-, csemege)	peronoszpóra, szőlőorbánc	3	10	2,5	400-1000	fürtzáródás BBCH78
paradicsom	paradicsomvész, alternária, szeptória	3	7	2,5	400-800	teljes érés BBCH89
burgonya	burgonyavész, alternária	3	7	2,5	400-600	levélsárgulás kezdet BBCH91
borsó (száras)	peronoszpóra	1	-	2,0	200-400	hüvelyképző- dés vége BBCH 79
vöröshagyma, fokhagyma, mogyoró- hagyma	peronoszpóra	3	7	2,5	200-600	levélszáradás BBCH49
uborka	peronoszpóra	3	7	2,5	400-800	teljes érés BBCH89
dohány	peronoszpóra	3	7	2,5	400-600	bimbós állapot BBCH59
dísznövények	fitoftóra, peronoszpóra	3	7	2,5	400-1000	nincs korlátozás

Házi kerti felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 0,25%-os (25 g/10 liter) koncentrációban javasolt.

Előírt növényvédelmi technológia:

A szerrezisztencia elkerülése érdekében a készítmény valamennyi engedélyezett kultúrában évente legfeljebb 3 alkalommal használható.

Szőlőben (*bor-, csemege-*) a szőlőperonoszpóra korai fertőzése ellen a szer használata megelőző jelleggel, virágzás előtt, fővirágzásban és kötődéskor ajánlott. Az első kezelést általában 40-60 cm-es hajtáshossz elérésekor, a másodikat és harmadikat pedig a fertőzési nyomástól függően 10-14 naponként, egy blokkban kell elvégezni. A további, fürtperonoszpóra elleni védekezéshez más, kontakt készítményt kell alkalmazni. Szőlőoltvány és -dugvány iskolában a szer felhasználása nem javasolt.

Paradicsomban az előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, vagy legkésőbb a kezdeti tünetek megjelenésekor szükséges védekezni. Járványveszélyes és öntözött körülmények között 7 napos, közepes fertőzésnél 10 napos, míg gyenge fertőzésnél 12 napos permetezési forduló ajánlott.

Burgonyában a védelmi szezon első felében egymást követően javasolt permetezni. Az első kezelést megelőző jelleggel, az előrejelzésre alapozva, vagy legkésőbb az első tünetek észlelésekor, a lombzáródás előtt szükséges elvégezni. A további védekezések számát és a 7-12 napos permetezési intervallum hosszát a kórokozó fertőzési nyomása határozza meg. Járványveszélyes időszakban 7, közepes fertőzésveszély esetén 10, gyenge fertőzésveszély esetén 12 naponta szükséges permetezni.

Borsóban (száraz) peronoszpóra ellen a növényvédőszert előrejelzésre alapozva kell kijuttatni. Egy vegetációban legfeljebb egyszer alkalmazható. A további peronoszpóra elleni védekezéshez más készítményt kell alkalmazni.

Vörös-, fok- és mogyoróhagymában a védekezést az előrejelzés alapján, preventíven kell elkezdni, és a kezelést a fertőzési viszonyoktól függően 7-14 naponként ajánlott megismételni. A kijuttatás során nedvesítőszer használata indokolt.

Uborkában négyleveles állapottól, megelőző módon, az előrejelzés alapján célszerű permetezni. A kezeléseket – erős fertőzési nyomás mellett 7 napos permetezési fordulóval – egymást követően javasolt elvégezni.

Dohányban dohányperonoszpóra ellen a készítményt megelőző jelleggel, az előrejelzésre alapozva kell kijuttatni. A további kezelések számát és a 7-10 napos permetezési fordulók hosszát a fertőzési kockázat alapján (az időjárás alakulását figyelembe véve) szükséges meghatározni.

Dísnövényekben a kezdeti tünetek megjelenését követően 7-14 naponként szükséges permetezni. Öntözés esetén a kezelés a lombfelület felszáradását követően végezhető. A permetlé mennyiségét a lombfelület nagyságától, a művelésmódtól és az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.

Légi kijuttatás: Nem engedélyezett

Hatásmechanizmus:

mankocéb: kontakt, több támadáspontú (FRAC kód: M3)

metalaxyl-M: szisztemikus, nukleinsav szintézis gátló (FRAC kód: 12)

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyjelek, osztályozás

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD ₅₀ értéke (patkányon):	>5000 mg/tkg
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:

GHS piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
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
P201	Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
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.
---------------	---

*Címkén nem feltüntetendő adat

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!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől szőlőben **10 m**, egyéb kultúrákban **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.2. Várakozási idők

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
szőlő (bor-, csemege-)	56
paradicsom	7
burgonya	7
borsó (száraz)	28
vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma	28
uborka	3
dohány	21
dísznövények	az előírt növényvédelmi technológia szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.3. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:

A készítménnyel történő munkavégzés során alkohol fogyasztása tilos!

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés

- előkészítőknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő
- kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő,
(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.

5.3.2. 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.

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

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

A készítménnyel történő munkavégzés során alkohol fogyasztása tilos!

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. Kiszерelés, csomagolás:

<i>kiszерelés tömege:</i>	20x250 g	10x500 g	10x1 kg	4x5 kg	1x10 kg	20x250 g; 5 kg
<i>csomagolószer anyaga:</i>	papírdoboz	papírdoboz	papírdoboz	papírdoboz	papírdoboz	PE műanyag flakon/kanna

7. Eltarthatósági idő:

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

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

**8. Forgalmazási kategória: 250 g-os kiszерelés felett
250 g-os kiszерelésben**

II.

III.

Budapest, 2017. november 21.

Dr. Oravecz Márton

elnök

nevében és megbízásából:

Jordán László

igazgató

P.H.