

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Syngenta Kft.**, (1117 Budapest, Alíz utca 2) által képviselt Syngenta AG., (CH-4002 Basel, Svájc) ügyfél kérelmére a **Revus Top gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Revus Top gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **6300/13378-1/2019 NÉBIH** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – módosítja

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

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fénológiai állapot szerint)
				készítmény (l/ha)	víz (l/ha)	
Burgonya	fitoftóras betegség (burgonyavész) alternáriás szárazfoltosság	3	7	0,6	200-600	gumóképződés kezdetétől (BBCH 40) levélsárgulás kezdetéig (BBCH 91)
Paradicsom szabadföldi és hajtatott	fitoftóras betegség (paradicsomvész) alternáriás betegség	3	7	0,6	300-1000	virágzat megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)
Kiskultúras felhasználások (1107/2009 EK rendelet 51-es cikk szerint) A felhasználások nincsenek alátámasztva EPPO IV zónás biológiai hatékonysági és növény szelektivitási vizsgálatokkal						
Bimbóskel, brokkoli, karfiol szabadföldi	peronoszpóra, alternáriás betegség, mikoszfereállítás gyűrűsfoltosság	2	14	0,5	400-600	fejesedés kezdetétől (BBCH 41) végleges fejméret eléréséig (BBCH 49)

Fejes saláta, endíviasaláta, cikóriasaláta szabadföldi és hajtatott	peronoszpóra marsszoninás levélfoltosság	2	10	0,5	500-1000	fejesedés vagy levélfejlődés kezdetétől (BBCH 41) végleges fejméret vagy végső levéltömeg eléréséig
--	--	---	----	-----	----------	---

Kiszüemi felhasználás: 6 ml /6-10 l víz/100 m²

Előírt növényvédelmi technológia:

Burgonyában és paradicsomban a permetezéseket a fertőzésveszélyes időszakban *fitoftóras betegség* ellen előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel, *alternáriás szárazfoltosság/betegség* ellen szintén előrejelzésre alapozottan, legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell megkezdeni, majd a fertőzésveszély alakulásától függően *fitoftóras betegség* ellen 7-14 napos, *alternáriás szárazfoltosság/betegség* ellen 10-14 napos időközökkel javasolt megismételni (legfeljebb összesen 3 alkalommal használható).

Bimbóskelben, brokkoliban, karfiolban, fejes salátában, endíviasalátában és cikóriasalátában a *peronoszpóra* elleni permetezéseket a fertőzésveszélyes időszakban előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel, a *levélfoltosságok* elleni permetezéseket szintén megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell megkezdeni és szükség szerint megismételni.

Elnyúlt fertőzési időszakban a további szükséges kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni.

A permetezéskor használt vízmennyiséget a lombzat nagyságától és a permetezőgép típusától függően kell megválasztani. Mindig törekedni kell az egyenletes permetlé fedettségre, még a lombzat belsejében is.

Hatásmechanizmus:

mandipropamid: sejtfal bioszintézis gátló felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 40)

difenokonazol: szterol bioszintézis gátló felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 3)

Légi kijuttatás: A készítmény légi úton nem juttatható ki

II. Az engedélyokirat 5. 4. pontja az alábbiak szerint módosul:

5.4. várakozási idők:

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Burgonya	3
Paradicsom	3
Bimbóskel	21
Brokkoli, Karfiol	14
Fejes saláta Endíviasaláta Cikóriasaláta	14

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat rendelkezéseit tartalmazó címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

A módosításnak megfelelő termékcímekét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az engedélyezési eljárás díja 150 000 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 közzétételétől 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.július 19.

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irattár

(333/2022.)



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: 6300/13378-1/2019

1.2. Növényvédő szer neve: Revus Top

1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2024. április 30.

1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Syngenta 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 Supply AG

2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gombaölő permetezőszer

2.3. Növényvédő szer formulációja: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum

2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag 1 ISO név mandipropamid

CAS szám 374726-62-2

IUPAC név (RS)-2-(4-klórphenil)-N-[3-metoxi-4-(prop-2-iniloxi)fenetil]-2-(prop-2-iniloxi)acetamid

tiszta hatóanyag részaránya 250 g/l

2.4.2. Hatóanyag 2 ISO név difenokonazol

CAS szám 119446-68-3

IUPAC név 3-klór-4-[(2RS,4RS;2RS,4SR)-4-metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)-1,3-dioxolán-2-il]fenil 4-klórphenil éter

tiszta hatóanyag részaránya 250 g/l

3. Az előírt minőségi követelmények:*3.1. Hatóanyag tartalom*3.1.1. mandipropamid (HPLC/UV) **21,83 ± 1,31% (m/m)**3.1.2. difenokonazol (HPLC/UV) **21,83 ± 1,31% (m/m)***3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:*

Meg kell felelnie az SC formuláció „FAO” követelményeinek

*Tájékoztató jellegű adatok:***Megjelenés:** krémfehér színű, édeskés szagú folyadék**pH (1%-os szuszpenzió):** 6,8**Felületi feszültség (1%-os szuszpenzió.):** 27,9 mN/m (felületaktív anyag)**Relatív sűrűség (20°C):** 1,145**Tartós habképződés (1%-os szuszpenzió, 1 perc):** 0 ml**Nedves szita maradék (75 µm):** <0,02%**Kiönthetőségi maradék:** 2,4 %**Öblítési maradék:** 0,2 %**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fénológiai állapot szerint)
				készítmény (l/ha)	víz (l/ha)	
Burgonya	fitoftóras betegség (burgonyavész) alternáriás szárazfoltosság	3	7	0,6	200-600	gumóképződés kezdetétől (BBCH 40) levélsárgulás kezdetéig (BBCH 91)
Paradicsom szabadföldi és hajtattott	fitoftóras betegség (paradicsomvész) alternáriás betegség	3	7	0,6	300-1000	virágzat megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)

Kiskultúrás felhasználások (1107/2009 EK rendelet 51-es cikk szerint) A felhasználások nincsenek alátámasztva EPPO IV zónás biológiai hatékonysági és növény szelektivitási vizsgálatokkal						
Bimbóskel, brokkoli, karfiol szabadföldi	peronoszpóra, alternáriás betegség, mikoszfereállás gyűrűsfoltosság	2	14	0,5	400-600	fejesedés kezdetétől (BBCH 41) végleges fejméret eléréséig (BBCH 49)
Fejes saláta, endíviasaláta, cikóriasaláta szabadföldi és hajtattott	peronoszpóra marsszoninás levélfoltosság	2	10	0,5	500-1000	fejesedés vagy levélfejlődés kezdetétől (BBCH 41) végleges fejméret vagy végső levéltömeg eléréséig

Kiszüemi felhasználás: 6 ml /6-10 l víz/100 m²

Előírt növényvédelmi technológia:

Burgonyában és paradicsomban a permetezéseket a fertőzésveszélyes időszakban *fitoftóras betegség* ellen előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel, *alternáriás szárazfoltosság/betegség* ellen szintén előrejelzésre alapozottan, legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell megkezdeni, majd a fertőzésveszély alakulásától függően *fitoftóras betegség* ellen 7-14 napos, *alternáriás szárazfoltosság/betegség* ellen 10-14 napos időközökkel javasolt megismételni (legfeljebb összesen 3 alkalommal használható).

Bimbóskelben, brokkoliban, karfiolban, fejes salátában, endíviasalátában és cikóriasalátában a *peronoszpóra* elleni permetezéseket a fertőzésveszélyes időszakban előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel, a *levélfoltosságok* elleni permetezéseket szintén megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell megkezdeni és szükség szerint megismételni.

Elnyúlt fertőzési időszakban a további szükséges kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni.

A permetezéskor használt vízmennyiséget a lombozat nagyságától és a permetezőgép típusától függően kell megválasztani. Mindig törekedni kell az egyenletes permetlé fedettségre, még a lombozat belsejében is.

Hatásmechanizmus:

mandipropamid: sejtfal bioszintézis gátló felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 40)

difenokonazol: szterol bioszintézist gátló felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 3)

Légi kijuttatás: A készítmény légi úton nem juttatható ki

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. LD₅₀ értéke (patkányon): 2958 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):

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P264** A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.
- 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:

EUH208 1,2 benziotiazol-3(2H)-ont tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) 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 (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Burgonya	3
Paradicsom	3
Bimbóskel	21
Brokkoli, Karfiol	14
Fejes saláta Endíviasaláta Cikóriasaláta	14

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

5.5.1.1. Előkészítőknek: védőkesztyű

5.5.1.2. 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:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel 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. TILOS hánytatni!

Terápia: általános eljárás, tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés térfogata:	1 liter	1 liter, 5 liter, 10 liter, 20 liter
6.2. A csomagolóanyag anyaga:	PET	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: **II.**

Budapest, 2022. július 19.

Jordán László
igazgató

P.H.