



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság
1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.
Telefon: +36/30 216-6303
ni@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

Ikt. sz.: 8360/92357-2/2025

Tárgy: **Orondis Evo gombaölő**

permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

Ügyintéző: Csató Barbara

Oldalak száma: 2

Melléletek: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

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

HATÁROZATOT.

Az engedélyező hatóság a **Orondis Evo gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6700/0043441-2/2024 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:

2028. március 3.

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a 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, 2025. október 15.

dr. Nemes Imre Zoltán

8360/92357-2/2025 Nébih
elnök
nevében és megbízásából

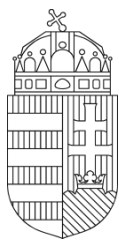
Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(585/2025)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.

☎ +36 (30) 216-6303

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: **6700/0043441-2/2024 NÉBIH**

1.2. Növényvédő szer neve: **Orondis Evo**

1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2028. március 3.**

1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Syngenta Kft.**
1117 Budapest, Alíz utca 2

1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A növényvédő szer adatai

2.1. Növényvédő szer gyártója: **Syngenta Crop Protection AG**
Rosentalstrasse 67
4058 – Basel
Svájc

2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gombaölő szer**

2.3. Növényvédő szer formulációja: **szuszpenzióképző koncentrátum (SC)**

2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag (1) ISO név **azoxistrobin**
CAS szám **131860-33-8**
IUPAC név **metil (E)-2-{2-[6-(2-cianofenoxi)pirimidin-4-
iloxi]fenil}-3-metoxiakrilát**
tisztá hatóanyag részaránya **250 g/l**

2.4.2. Hatóanyag (2) **oxatiapiprolin**
CAS szám **1003318-67-9**
IUPAC név **1-(4-{4-[(5RS)-5-(2,6-diflórifenil)-4,5-dihidro-1,2-
oxazol-3-il]-1,3-tiazol-2-il}-1-piperidil)-2-[5-metil-
3-(triflórmetil)-1H-pirazol-1-il]etanon**
tisztá hatóanyag részaránya **12 g/l**

3. Minőségi követelmények

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. azoxistrobin (HLPC-UV) 22,79 ± 1,37% (m/m)

3.1.2. oxatiapiprolin (HLPC-UV) 1,09 ± 0,16% (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adatok:

Meg kell felelnie az „SC” formuláció FAO követelményeinek

Megjelenés: bézs színű, szagtalan folyadék

pH (1%-os hígítás, 25°C): 7,6

Relatív sűrűség (20 °C): 1,097

Felületi feszültség (0,5%-os hígítás, 20°C): 49,9 mN/m

Dinamikai viszkozitás (20°C): 172 mPa.s

Tartós habképződés (0,5%-os hígítás, 1 perc): 0 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
				dózis (l/ha)	vízmennyiség (l/ha)	
paradicsom szabadföldi	fitoftóras betegség (paradicsomvész), alternáriás betegség	2	7	1,0 l/ha	200-1200	első virágzat megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)
paradicsom hajtatott	lisztharmat, fitoftóras betegség (paradicsomvész)	2	7	támrendszeres termesztés: 0,5 l/10000 m ² LFF* (max. 1,0 l/ha) síkművelés: 1,0 l/ha	200-1500	egyleveles állapottól (BBCH 11) teljes érésig (BBCH 89)
uborka szabadföldi	peronoszpóra	2	7	1,0 l/ha	200-1000	első virágkezdemény megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)
uborka, sárgadinnye hajtatott	peronoszpóra, didimellás betegség	2	7	támrendszeres termesztés: 0,5 l/10000 m ² LFF* (max. 1,0 l/ha) síkművelés: 1,0 l/ha	200-1200	egyleveles állapottól (BBCH 11) teljes érésig (BBCH 89)
görögdinnye, sárgadinnye szabadföldi	peronoszpóra, didimellás betegség	2	7	1,0 l/ha	200-1200	első virágkezdemény megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
				dózis (l/ha)	vízmenyiség (l/ha)	
görögdinnye <i>hajtatott</i>	peronoszpóra, didimellás betegség	2	7	1,0 l/ha	200-1200	egyleveles állapottól (BBCH 11) teljes érésig (BBCH 89)
Kiskultúrás felhasználások a 1107/2009/EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.						
tojásgyümölcs <i>szabadföldi</i>	lisztharmat, fitoftórás betegség, alternáriás betegség	2	7	1,0 l/ha	200-1200	első virágbimbó megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)
tojásgyümölcs <i>hajtatott</i>	lisztharmat, fitoftórás betegség, alternáriás betegség	2	7	<i>támrendszeres</i> <i>termesztés:</i> 0,5 l/10000 m ² LFF* (max. 1,0 l/ha) <i>síkművelés:</i> 1,0 l/ha	200-1500	egyleveles állapottól (BBCH 11) teljes érésig (BBCH 89)
cukkini <i>szabadföldi</i>	peronoszpóra, didimellás betegség, kladospóriumos betegség	2	7	1,0	200-1000	első virágkezdemény megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)
cukkini <i>hajtatott</i>	peronoszpóra, didimellás betegség	2	7	1,0	200-1000	egyleveles állapottól (BBCH 11) teljes érésig (BBCH 89)

sárgadinnye szabadföldi	kladospóriumos betegség	2	7	1,0	200-1000	első virágkezde- mény megjelenésétől (BBCH 51) teljes érésig (BBCH 89)
komló	peronoszpóra	2	12	0,5 l/10000 m ² LFF* (max. 1,0 l/ha)	700-3300	az első oldalhajítás pár megjelenésétől (BBCH 21) teljes érésig (BBCH 89)

* LFF – lombfal felület

Előírt növényvédelmi technológia:

Palántanevelő üzemekben a készítmény felhasználása nem engedélyezett.

Paradicsom és tojásgyümölcs kultúrában a *fitoftóras betegség*, a *lisztharmat* és az *alternáriás betegség* elleni védekezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges elkezdni.

Kabakosokban (uborka, cukkini, sárgadinnye, görögdinnye) a *peronoszpóra*, a *didimellás* és a *kladospóriumos betegség* elleni védekezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges megkezdni.

Komlóban a *peronoszpóra* elleni védekezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges megkezdni.

Komló, illetve hajtatott, támrendszeres paradicsom, tojásgyümölcs, uborka és sárgadinnye kultúrákban a készítmény kijuttatott mennyiségét a permetezendő lombfal felület (LFF) nagyságához szükséges igazítani. A készítmény egyszeri dózisa 0,5 l/10000 m² lombfal felület.

Területegységre vetítve a készítmény egy alkalommal kijuttatott mennyisége nem lehet több, mint 1,0 l/ha.

A kezelt alapterületre vetített lombfal felület kiszámítása az alábbi képlet segítségével végezhető el:

$$\text{kezelt lombfal felület (m}^2\text{)} = 2 \times \text{kezelt lombfal magasság (m)} \times \frac{\text{kezelt alapterület (m}^2\text{)}}{\text{sorköz (m)}}$$

Az 1 ha alapterületre vetített lombfal felület kiszámításánál a képlet az alábbiak szerint módosul:

$$\text{kezelt lombfal felület (m}^2\text{)} = 2 \times \text{kezelt lombfal magasság (m)} \times \frac{10000 \text{ (m}^2\text{)}}{\text{sorköz (m)}}$$

A permetlé mennyiségét a megadott értékhatárokon belül a művelésmódtól, a védendő növényfelület nagyságától, és az alkalmazott növényvédelmi berendezés típusától függően kell megválasztani. A kezeléskor törekedni kell a lombzat teljes és egyenletes permetlé fedettségére.

A betegségek elleni védekezést rezisztencia megelőző technológia alkalmazásával szükséges megvalósítani.

Kerülni kell a készítmény alkalmazását, amennyiben a talajt vagy a vetőmagot oxatiapiprolin hatóanyagú készítménnyel kezelték.

A védekezési program keretében az azoxistrobin hatóanyagú készítményekkel végzett kezelések száma egy vegetációs időszakban kabakosokban nem haladhatja meg a hármat, paradicsom és tojásgyümölcs kultúrában a hatot. Az azoxistrobin hatóanyagú készítményekkel végzett kezelések száma egyik kultúrában sem lépheti túl az összes kezelés számának az 50 %-át.

A védekezési program keretében az oxatiapirolin hatóanyagú készítményekkel végzett kezelések száma egy vegetációs időszakban nem haladhatja meg a négyet, illetve az összes kezelés számának a 33 %-át.

A készítménnyel végzett kezelések előtt és után is a kórokozók ellen hatékony és eltérő hatásmechanizmussal rendelkező hatóanyagokat tartalmazó gombaölő szer kijuttatása szükséges.

Hatásmechanizmus:

Az azoxistrobin sejtlégzést gátló, felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 11).

Az oxatiapirolin lipidszintézist és jelátviteli folyamatokat gátló, felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 49).

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. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram:



Figyelmeztetés: **Figyelem**

* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H332	Belélegezve ártalmas.
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.
P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű, arcvédő használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P312	Roszsullét esetén forduljon orvoshoz.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése 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.
---------------	---

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 2	A talajvíz és a vízi szervezetek védelme érdekében működő drénezett talajokon, lúgos talajokon (pH>7,2 KCl, ill. CaCl ₂ oldatban), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyep) biztonsági övezetet!
SPo 2	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

5.4. Várakozási idők:

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
paradicsom, uborka, sárgadinnye, görögdinnye, tojásgyümölcs, cukkini <i>(szabadföldi, hajtatott)</i>	3
komló	28

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak:	védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)
5.5.1.2. Kijuttatóknak:	védőkesztyű, arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

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. *TILOS hánytatni!*

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege:	0,25 liter; 0,5 liter; 1 liter; 5 liter; 10 liter; 20 liter
6.2. Csomagolószer anyaga:	HDPE/PA

7. Eltarthatósági idő: Fizikai-kémiai tulajdonságait **eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban** legalább két évig megőrzi.

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

8. Forgalmazási kategória: **II.**

Budapest, 2025. október 15.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.