

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), **Syngenta Kft.** (1117 Budapest, Alíz u. 2.) által képviselt **Syngenta A. G.** (CH-4002 Basel, Svájc) ügyfélnek a **Meristo Plus gyomirtó permetezőszert** 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 **Meristo Plus gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/3134-2/2014. NÉBIH** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint:

### **m ó d o s í t j a:**

*1. Az engedélyokirat 1.3. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

**1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2024. december 31.**

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

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak 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 Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2019. december 2.

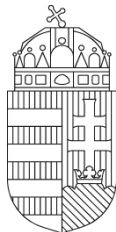
**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*

**Kapja:**

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irattár

(478/2019.)



**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu); [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

---

---

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI  
ENGEDÉLYOKIRAT**

**1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:**

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/3134-2/2014. NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Meristo Plus
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2024. december 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Syngenta A. G.  
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 A. G.  
CH-4002 Basel, Svájc
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** szuszpenzió koncentrátum (SC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**

2.4.1. hatóanyag                      ISO név **mezotrion**  
CAS szám 104206-82-8  
IUPAC név 2-(4-metil-2-nitrobenzoil) ciklohexán -1,3-dion  
tisztá hatóanyag részaránya **50 g/l**

2.4.2. hatóanyag                      ISO név **dikamba**  
CAS szám 1918-00-9  
IUPAC név 3,6-diklór-2-metoxi-benzoésav  
tisztá hatóanyag részaránya **120 g/l**

**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom**

3.1.1. <b>mezotrion</b> (HPLC-UV)	4,46 ± 0,45 % (m/m)
3.1.2. <b>dikamba</b> (HPLC-UV)	10,7 ± 0,6 % (m/m)

**Tájékoztató jellegű adatok:**

**Megjelenés:** zöldes-barna színű, jellegzetes szagú folyadék  
**pH (1%-os szuszpenzió):** 2,2  
**Felületi feszültség (20°C):** 26,4 mN/m  
**Dinamikai viszkozitás (40°C, 100/s):** 114 mPa.s  
**Relatív sűrűség (20°C):** 1.120  
**Tartós habképződés:** 0 ml  
**Kiönthetőségi maradék:** 2,5 %  
**öblítési maradék:** 0,1%

**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>a kijuttatáshoz szükséges</i>		<i>Kezelés ideje</i> ( <i>fenológiai állapot szerint</i> )
		<i>szér (l/ha)</i>	<i>víz (l/ha)</i> <i>mennyisége</i>	
kukorica (takarmány)	magról kelő és évelő kétszikű gyomnövények	1,5-2,0	200-300	kultúrnövény 3-6 leveles fejlettségekor (BBCH 13-16)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

*A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!*

**Kukoricában** a kultúrnövény kelése után, annak 3-6 leveles, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles fejlettségekor kell a permetezést végrehajtani. Évelő kétszikű gyomfajok esetében a magasabb dózisban kell alkalmazni, az aprószulák (*Convolvulus arvensis*), valamint a sövényiszulák (*Calystegia sepium*) 15-20 cm-es átlagos fejlettségénél, és a mezei acat (*Cirsium arvense*) tőlevélrózsás állapotában.

*A készítményt 10 °C alatti és 28 °C feletti hőmérsékleten nem szabad kijuttatni.*

A Meristo Plus 2,0 l/ha-os dózisének kijuttatása után átmeneti fitotoxikus tünetek léphetnek fel (levélszíneződés vagy magasságsökkenés), de ezek a tünetek egy hónapon belül eltűnnek. Ezek az átmeneti tünetek akkor léphetnek fel, ha stresszhatás miatt lelassul a hatóanyag lebomlása a kukoricában.

Egyszikű gyomnövények ellen a kukoricában engedélyezett egyszikűirtó készítményekkel kombinálható az engedélyokiratukban meghatározott dózisokban, amennyiben az optimális kijuttatási időpontok is egybe esnek.

*A készítmény kijuttatásával azonos évben vethető őszi kalászos, őszi káposztarepce is. Az utóbbi vetése előtt mélyszántást kell végezni.*

*A Meristo Plus kijuttatását követő év tavaszán, amennyiben a talaj pH értéke 6-nál alacsonyabb, cukorrépa, pillangós növények, burgonya, valamint levélzöldségek nem vethetők.*

*Extrém száraz időjárási viszonyok fokozzák az utóhatás kockázatát.*

A dikamba hatóanyag a HRAC „O” herbicidcsoporton belül az aromás karbonsavak hatóanyagcsoportba, a mezotrion hatóanyag a HRAC „F” herbicidcsoporton belül az triketonok hatóanyagcsoportba tartozik.

**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:**

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

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

**GHS piktogram**



**Figyelmeztetés**

**Figyelem**

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

- 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.  
**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.

**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

\* Címkén nem feltüntetendő adat

gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

**SPe 2** A talajvíz/a vízi szervezetek védelme érdekében működő drénezett területeken, homoktalajokon, valamint karsztos területeken ne használja!

**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyept) biztonsági öveget!  
A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget! **75%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazásakor a védősáv megtartása nem szükséges.

## 5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

## 5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő
kukorica (takarmány)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

## 5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

5.4.1.1. előkészítőknak: védőkesztyű

5.4.1.2. 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.

5.4.2. 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, orvosi ellátást kell biztosítani.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

## 6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege: 1 l; 5 l; 20 l

6.2. Csomagolószer anyaga: **HDPE, HDPE/PA, f-HDPE**

**7. Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **2 év**

**8. Forgalmazási kategória:** **I.**

Budapest, 2019. december 2.

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*