

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Adama Hungary Zrt.** (1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.) ügyfélnek a **Mirage 45 EC gombaölő permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Mirage 45 EC gombaölő permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **6300/995-1/2019 NÉBIH** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint:

#### m ó d o s í t j a:

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

#### 4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
			szert (l/ha)	víz (l/ha)	
őszi és tavaszi búza, rozs, tritikále	lisztharmat, szártó-betegségek, pirenofórás levélfoltosság (helmintosporiózis), széptóriás levél- és pelyvafoltosság kalászfuzáriózis	1	1,0	300-400	bokrosodástól (BBCH 20) teljes virágzásig (BBCH 65)

A készítményt megelőző jellel, legkésőbb az első tünetek megjelenésekor szükséges kijuttatni.

**Búzában, rozsban és tritikáléban** levélbetegségek ellen a permetezést szárbaszökkenés kezdetén, vagy kalászhányás végén - virágzás kezdetén javasolt elvégezni. A *szártó betegségek* ellen (torzsgomba, szártóró gomba) a védekezést a szárbaindulás kezdetén javasolt végrehajtani a nagyobb, 400 l/ha-os vízmennyiség felhasználásával. A *kalászfuzáriózis* elleni védelmet célzottan, búzában és tritikáléban a virágzás kezdetén indokolt végrehajtani, biztosítva a kalászok egyenletes permetlé fedettségét.

Felszívódó hatású készítmény.

Hatásmechanizmus:

A prokloráz szterol bioszintézist gátló, felszívódó hatóanyag (FRAC kód 3)

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett.

II. Az engedélyokirat 5.4 pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**5.4. Várakozási idők:**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő
<b>búza, rozs, tritikálé</b>	35 nap

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

A jelen módosítást megelőző előírások szerint készült címkével a kereskedelmi forgalomban található készletek legfeljebb **2020. szeptember 04. napjáig** forgalmazhatók. Az ügyfél köteles eddig az időpontig a forgalomban maradó tételek csomagolóeszközén a megváltozott feltételeket öntapadó kivitelű kiegészítő címkével feltüntetni, ezzel egyidejűleg az elkészült, forgalomba került kiegészítő címkét az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából benyújtani. A kiegészítő címkének tartalmaznia kell a jelen határozat számát (6300/509-1/2020 NÉBIH), a szer nevét (**Mirage 45 EC gombaölő permetezőszer**), a készítmény megváltozott felhasználási előírásait.

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a jelen végzés 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, 2020. február 21.

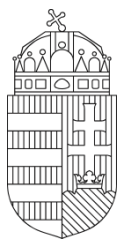
**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(88/2020.)



**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](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: **6300/995-1/2019. NÉBIH**  
1.2. Növényvédő szer neve: **Mirage 45 EC**  
1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2024.12.31.**  
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Adama Hungary Zrt.**  
(1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.)

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **ADAMA Makhteshim Ltd.**  
(3, Saadia Malal P.O. Box 60, Beer-Sheva, 84100, Izrael)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gombaölő permetezőszer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **emulzióképző koncentrátum (EC)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag *ISO név* prokloráz  
*CAS szám* 67747-09-5  
*IUPAC név* N-propil-N-[2-(2,4,6-triklórfenoxi)etil]imidazol-1-karboxamid
- tiszta hatóanyag részaránya* **450 g/l**

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. prokloráz (HPLC/UV) **39,75 ± 1,99 % (m/m)**

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az EC formuláció FAO követelményeinek

#### Tájékoztató jellegű adatok:

**Megjelenés:** borostyán színű, szagtalan folyadék  
**Lobbanáspont:** 62°C  
**pH (1%-os emulzió):** 7,5  
**Felületi feszültség (4 g/l-es emulzió, 20°C):** 39,0 mN/m (felületaktív anyag)  
**Relatív sűrűség (20°C):** 1,132  
**Tartós habképződés (1%-os emulzió, 1 perc):** 5 ml

### 4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
			szer (l/ha)	víz (l/ha)	
őszi és tavaszi búza, rozs, tritikále	lisztharmat, szártó-betegségek, pirenofóras levélfoltosság (helmintosporiózis), szeptóriás levél- és pelyvafoltosság kalászfuzáriózis	1	1,0	300-400	bokrosodástól (BBCH 20) teljes virágzásig (BBCH 65)
őszi és tavaszi árpa	lisztharmat, szártó-betegségek, pirenofóras levélfoltosság (helmintosporiózis), kalászfuzáriózis	1	1,0	300-400	bokrosodástól (BBCH 20) kalászhányás végéig (BBCH 59)

A készítményt megelőző jelleggel, legkésőbb az első tünetek megjelenésekor szükséges kijuttatni.

**Búzában, rozsban** és **tritikálében** levélbetegségek ellen a permetezést szárbaszökkenés kezdetén, vagy kalászhányás végén - virágzás kezdetén javasolt elvégezni.

**Árpában** a levélbetegségek ellen a kezelés végrehajtása szárbaszökkenés kezdetén javasolt.

Valamennyi kultúrában *szártó betegségek* ellen (torzsgomba, szártörő gomba) a védekezést a szárbaindulás kezdetén javasolt végrehajtani a nagyobb, 400 l/ha-os vízmennyiség felhasználásával. A *kalászfuzáriózis* elleni védelmet célzottan, búzában és tritikálében a virágzás kezdetén, árpában a kalászhányás végén indokolt végrehajtani, biztosítva a kalászok egyenletes permetlé fedettségét.

Felszívódó hatású készítmény.

Hatásmechanizmus:

A prokloráz szterol bioszintézist gátló, felszívódó hatóanyag (FRAC kód 3)

**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>	<b>≥ 2000 mg/ttkg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	
<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):

<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű használata kötelező.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

#### Kiegészítő veszélyességi információ:

<b>EUH401</b>	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!
- SPa 1** Rezisztencia kialakulásának elkerülése érdekében ezt vagy prokloráz hatóanyagot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja az előírt kezelésszámnál többször.
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg 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)
búza (őszi, tavaszi), rozsa, tritikálé	35
árpa (őszi tavaszi)	35

**A kezelt árpa szalmája állati takarmányozásra nem használható!**

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

előkészítőknek:	védőkesztyű
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, 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. Hánytatni TILOS!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

**6. Kiszereles, csomagolás:**

6.1. A kiszereles tömege/térfogata:	1 liter, 5 liter
6.2. A csomagolószer anyaga:	többrétegű HDPE/EVOH

**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:**

**II.**

Budapest, 2020. február 21.

**Jordán László**  
**igazgató**

*P.H.*