



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

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



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000 Fax: 06/1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Előadó: Talabér Cecília

Határozatszám: 04.2/7131-2/2015.

Oldalak száma: 6 oldal

**Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási
engedélyokirat**

**Tárgy: Bumper Super gombaölő
permetezőszer** forgalomba hozatali
és felhasználási engedélyének
módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Adama Hungary Zrt.** (1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.) ügyfélnek a **Bumper Super gombaölő permetezőszer** 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 **Bumper Super gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 47219/2004. FVM számú határozatot az alábbiak szerint módosítja:

I. Az engedélyokirat 1-8. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 47219/2004. FVM
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Bumper Super
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2020. szeptember 30.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Adama Hungary Zrt.
1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Adama Makhteshim Ltd
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-triklór-fenoxi)etil]imidazol-1-karboxamid |
| tiszta hatóanyag részaránya | | 400 g/l |

2.4.2. Hatóanyag

ISO név	propikonazol
CAS szám	60207-90-1
IUPAC név	(±)-1-[2-(2,4-diklór-fenil)- 4-propil-1,3-dioxolán-2- il- metil]-1H-1,2,4-triazol
tiszta hatóanyag részaránya	90 g/l

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. prokloráz (GC)	34,7 ± 1,7 % (m/m)
3.1.2. propikonazol (GC)	7,8 ± 0,8 % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell feleljen az „EC„ formuláció FAO követelményeinek

Megjelenés: sárgás színű, enyhén oldószer szagú, viszkózus folyadék

pH (1%-os emulzió): 7.63

Dinamikai viszkozitás (40,0°C 100/s): 84,3 mPa.s

Felületi feszültség (24,7°C): 37,2 mN/m

Relatív sűrűség (20,0°C): 1,15

Tartós habképződés (0,56 %-os oldat, 1 perc): 11 ml

Lobbanáspont: 76,0°C

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam	Dózis maximum (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kalászosok (őszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále)	gabonalisztharmat, helminthosporiumos betegség	2	21	0,8	250-350	szárbaindulástól (BBCH 30) virágzás végéig (BBCH 69)
	szeptóriás és szártőbetegségek			0,8-1,0		
	kalászfuzáriózis, rozsdabetegségek			1,0		

Előírt növényvédelmi technológia

Kalászosokban a fertőzés mértékétől függően egy vagy két alkalommal szükséges védekezni. A permetezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor - szárbaindulás elején - kell megkezdeni és szükség esetén megismételni a kalászhányás-virágzás idején.

Felszívódó gombaölő szer:

Prokloráz: ergosterol bioszintézis gátló (FRAC kód: 3)

Propikonazol: ergosterol bioszintézis gátló (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

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

>2000 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

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

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.

EUH208 Propikonazolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban hagyjon meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.2. Várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő

kultúra	várakozási idő (nap)
kalászosok (őszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále)	35

5.3. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű, védőszemüveg/arcvédő

5.3.1.2. Kijuttatóknak: -

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: általános eljárás, tüneti megfigyelő kezelés

5.3.3. Ellenanyag: specifikus antitoxin nincs

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületek és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően felhasználható.

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés térfogata/tömege: 1 l; 5 l

6.2. A csomagolóanyag anyaga: 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

II. Az engedélyokirat 9-12. pontja törlésre kerül

Az engedélyezési eljárás díja 75.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

A jelen módosítást megelőző előírások szerint készült címkével a raktárakban és a kereskedelmi forgalomban található készletek legfeljebb **2016. március 31-ig** forgalmazhatók. Az ügyfél köteles eddig az időpontig a forgalomban maradó tételek csomagolóeszközén a megváltozott feltételeket átcímkézéssel, vagy öntapadó kivitelű kiegészítő címkével feltüntetni.

A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani nyomtatott és elektronikus formában az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2015. szeptember 22.

Dr. Oravecz Márton

elnök

nevében és megbízásából:

Jordán László

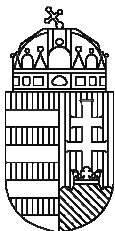
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(209/2015.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 47219/2004. FVM
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Bumper Super
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2020. szeptember 30.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Adama Hungary Zrt.
1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Adama Makhteshim Ltd
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 | 400 g/l |
| 2.4.2. Hatóanyag | ISO név | propikonazol |
| | CAS szám | 60207-90-1 |
| | IUPAC név | (±)-1-[2-(2,4-diklór-fenil)- 4-propil-1,3-dioxolán-2- il-metil]-1H-1,2,4-triazol |
| | tiszta hatóanyag részaránya | 90 g/l |

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

- 3.1.1. prokloráz (GC) **34,7 ± 1,7 % (m/m)**
- 3.1.2. propikonazol (GC) **7,8 ± 0,8 % (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**Meg kell feleljen az „EC„ formuláció FAO követelményeinek****Megjelenés:** sárgás színű, enyhén oldószer szagú, viszkózus folyadék**pH (1%-os emulzió):** 7.63**Dinamikai viszkozitás (40,0°C 100/s):** 84,3 mPa.s**Felületi feszültség (24,7°C):** 37,2 mN/m**Relatív sűrűség (20,0°C):** 1,15**Tartós habképződés (0,56 %-os oldat, 1 perc):** 11 ml**Lobbanáspont:** 76,0°C**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam	Dózis maximum (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kalászosok (őszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále)	gabonalisztharmat, helminthosporiumos betegség	2	21	0,8	250-350	szárbaindulástól (BBCH 30) virágzás végéig (BBCH 69)
	szeptóriás és szartóbetegségek			0,8-1,0		
	kalászfuzáriózis, rozsdabetegségek			1,0		

Előírt növényvédelmi technológia

Kalászosokban a fertőzés mértékétől függően egy vagy két alkalommal szükséges védekezni. A permetezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor –szárbaindulás elején - kell megkezdeni és szükség esetén megismételni a kalászhányás-virágzás idején.

Felszívódó gombaölő szer:

Prokloráz: ergoszterol bioszintézis gátló (FRAC kód: 3)

Propikonazol: ergoszterol bioszintézis gátló (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**A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):**>2000 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**

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

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.

EUH208 Propikonazolt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban hagyjon meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.2. Várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő

kultúra	várakozási idő (nap)
kalászosok (őszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikále)	35

5.3. Munkaegészségügyi óvőrendszabályok:

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, védőszemüveg/arcvédő

5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* -

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: általános eljárás, tüneti megfigyelő kezelés

5.3.3. *Ellenanyag:* specifikus antitóduma nincs

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületek és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően felhasználható.

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. *A kiszerelés térfogata/tömege:* 1 l; 5 l

6.2. *A csomagolóanyag anyaga:* 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, 2015. szeptember 22.

Dr. Oravecz Márton

elnök

nevében és megbízásából:

Jordán László

igazgató

P.H.