

ÜGYINTÉZŐ: Janka Adél
HATÁROZATSZÁM: **04.2/2771-1/2012.**
OLDALAK SZÁMA: 7 oldal
MELLÉKLET: 1 (5 oldal)

TÁRGY: **Electis 75 WG gombaölő
permetezőszer** forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyének felülvizsgálata

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Dr. Selmeczi József** (8900, Zalaegerszeg, Baross G. u. 69.) által képviselt **Gowan Comercio Internacional** (Avenida do Infante 50, 9004-521 Funchal, Madeira, Portugália) ügyfél kérelmére indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság az **Electis 75 WG gombaölő permetezőszer** FVM 36189/2001. számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét visszavonja, egyúttal a készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az e határozat mellékletét képező, 04.2/2771-1/2012. NÉBIH számú „**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT**” – ban előírt feltételek mellett adja ki az alábbiak szerint:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

1.1. engedélyokirat száma:	04.2/2771-1/2012. NÉBIH
1.2. növényvédő szer neve:	Electis 75 WG
1.3. engedélyokirat érvényessége:	2022. augusztus 31.
1.4. engedélyokirat tulajdonosa:	Gowan Comercio Internacional Avenida do Infante 50. 9004-521 Funchal Madeira, Portugália
1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:	Dr. Selmeczi József Zalaegerszeg Baross G. u. 69. 8900

2. A növényvédő szer adatai:

2.1. növényvédő szer gyártója:	Gowan Comercio Internacional (Portugália)
2.1.1. mankozeb gyártója:	Indofil Industries Limited (India)
2.1.2. zoxamid gyártója:	Gowan Comercio Internacional (Portugália)
2.2. növényvédő szer rendeltetése:	gombaölő permetezőszer
2.3. növényvédő szer formulációja:	vízben diszpergálható granulátum (WG)

2.4. növényvédő szer összetétele:

2.4.1. hatóanyag (1)	<i>ISO név</i>	mankozeb
	<i>CAS szám</i>	8018-01-7
	<i>IUPAC név</i>	Mangán etilénbisz (ditiokarbamát) (polimer) komplex cinksóval
	<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	667 g/kg
	<i>technikai hatóanyag specifikációja</i>	Dow AgroSciences mankozeb Annex II dokumentáció tartalmazza
2.4.2. hatóanyag (2)	<i>ISO név</i>	zoxamid
	<i>CAS szám</i>	156052-68-5
	<i>IUPAC név</i>	(RS)-3,5-diklór-N-(3-klór-1-etil-1-metil-acetonil)-p-toluamid
	<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	83 g/kg
	<i>technikai hatóanyag specifikációja</i>	Gowan zoxamid Annex II dokumentáció tartalmazza

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. hatóanyag tartalom**

3.1.1. **Mankozeb** (CIPAC 34/3/M/6.3) 66,7% (m/m) ± 25 g/kg

3.1.2. **Zoxamid** (UV) 8,3% ± 0,83% (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adatok:

megjelenés: sárgás-barna színű könnyen folyó, enyhén dohos szagú granulátum

pH (1%-os oldat): 6,99-7,07

térfogatsűrűség: 0,59 g/cm³, (ömlesztett 0,61 g/cm³)

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenestádiuma
szőlő (bor-, csemege-)	peronoszpóra	4	7	1,5-1,8	400-1000	fürtlehajlás BBCH75
burgonya	burgonyavész, alternária	8	10	1,5-1,8	400-600	levélsárgulás kezdet BBCH91
paradicsom, padlizsán	paradicsomvész, alternária	2	7	1,5	400-800	teljes érés BBCH89

Előírt növényvédelmi technológia:

Szőlőben (*bor-, csemege-*) a kezeléseket peronoszpóra ellen előrejelzésre alapozva, megelőző módon célszerű elkezdni. A védekezéseket a fertőzési nyomás ismeretében virágzástól fűrtlehajlásig 7-10 naponként ajánlatos ismételni. Más kontakt készítményekhez hasonlóan felhasználása leginkább a fűrtvédelemben eredményes. Szürkerothadás ellen kismértékű mellékhatása van.

Burgonyában a kezeléseket preventíven, az előrejelzésre alapozva célszerű megkezdeni, majd a járványhelyzet alakulásától függően 10-12 naponként folytatni.

Paradicsomban, padlizsánban paradicsomvész ellen a védekezéseket megelőző jelleggel, előrejelzésre alapozva, a lombzáródás előtti állapotban célszerű elkezdni, és a fertőzés alakulásától függően 7-12 nap múlva megismételni. Alternária elleni első kezeléseket a virágzást követően, a kezdeti első tünetek megjelenésekor szükséges végrehajtani. A további szükséges védekezésekhez más hatásmechanizmusú készítményt kell használni.

Csapadékos időben és öntözéssel természetesen az egymást követő kezeléseket, rövidebb permetezési fordulóval célszerű végezni. A permetlé mennyiségét a megadott értékhatárok között a növény lombzatának fejlettségétől függően kell meghatározni.

Házi kert felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 0,2%-os (20 g/10 liter) koncentrációban javasolt.

Légi kijuttatás: Nem engedélyezett

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Veszélyjel:



ártalmatlan



környezeti veszély

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

>5000 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

R-mondatok:

- R 43** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat
R 63 A születendő gyermeket károsíthatja

S-mondatok:

- S 2** Gyermek kezébe nem kerülhet
S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S 35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

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!)
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől szőlőben **10 m**, szántóföldi kultúrákban **5 m** távolságban tartson 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)
szőlő (bor-, csemege-)	56
burgonya	7
paradicsom, padlizsán	3

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

A készítménnyel történő munkavégzés során alkohol fogyasztása tilos!

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. előkészítőknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő

5.3.1.2. kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő,
(zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezés esetén 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. A beszennyeződött ruhát azonnal le kell vetni.

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: Ditiokarbamát mérgezés, tüneti-megfigyelő kezelés. Alkohol fogyasztása tilos!

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. A növényvédő szer kiszérelése, csomagolása:

6.1. a kisérelés tömege: 35 g, 5,4 kg, 10 kg

6.2. a csomagolószer anyaga: papírzacskó, műanyag zsák

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.

8. Forgalmazási kategória: 250 g-os kisérelés felett II.
250 g-os kisérelésben, illetve az alatt III.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A jelenlegi termékcímkékkal a kereskedelmi forgalomban található készletek legfeljebb 2012. december 31-ig forgalmazhatók.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az eljárás díja 2.500.000 Ft, amit az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Törvényszéktől a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal (a továbbiakban: NÉBIH) elleni kereset indításával.

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

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2012. augusztus 2.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

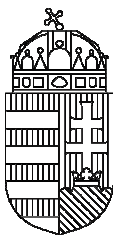
Jordán László
igazgató

P.H.

(118/2012.)

Kapja:

1. ügyfél hazai képvisellete
2. irattár



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:	04.2/2771-1/2012. NÉBIH
1.2. növényvédő szer neve:	Electis 75 WG
1.3. engedélyokirat érvényessége:	2022. augusztus 31.
1.4. engedélyokirat tulajdonosa:	Gowan Comercio Internacional Avenida do Infante 50. 9004-521 Funchal Madeira, Portugália
1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:	Dr. Selmeczi József Zalaegerszeg Baross G. u. 69. 8900

2. A növényvédő szer adatai:

2.1. növényvédő szer gyártója:	Gowan Comercio Internacional (Portugália)
2.1.1. mankozeb gyártója:	Indofil Industries Limited (India)
2.1.2. zoxamid gyártója:	Gowan Comercio Internacional (Portugália)
2.2. növényvédő szer rendeltetése:	gombaölő permetezőszer
2.3. növényvédő szer formulációja:	vízben diszpergálható granulátum (WG)
2.4. növényvédő szer összetétele:	
2.4.1. hatóanyag (1)	ISO név mankozeb
	CAS szám 8018-01-7
	IUPAC név Mangán etilénbisz (ditiokarbamát) (polimer) komplex cinksóval
tiszta hatóanyag részaránya	667 g/kg
technikai hatóanyag specifikációja	Dow AgroSciences mankozeb Annex II dokumentáció tartalmazza

2.4.2. hatóanyag (2)	ISO név	zoxamid
	CAS szám	156052-68-5
	IUPAC név	(RS)-3,5-diklór-N-(3-klór- 1-etil-1-metil-acetonil)-p-toluamid
	tiszta hatóanyag részaránya	83 g/kg
	technikai hatóanyag specifikációja	Gowan zoxamid Annex II dokumentáció tartalmazza

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. **Mankozeb** (CIPAC 34/3/M/6.3) 66,7% (m/m) ± 25 g/kg

3.1.2. **Zoxamid** (UV) 8,3% ± 0,83% (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adatok:

megjelenés: sárgás-barna színű könnyen folyó, enyhén dohos szagú granulátum

pH (1%-os oldat): 6,99-7,07

térfogatsűrűség: 0,59 g/cm³, (ömlesztett 0,61 g/cm³)

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenestádiuma
szőlő(bor-, csemege-)	peronoszpóra	4	7	1,5-1,8	400-1000	fürtlehajlás BBCH75
burgonya	burgonyavész, alternária	8	10	1,5-1,8	400-600	levélsárgulás kezdete BBCH91
paradicsom, padlizsán	paradicsomvész, alternária	2	7	1,5	400-800	teljes érés BBCH89

Előírt növényvédelmi technológia:

Szőlőben (bor-, csemege-) a kezeléseket peronoszpóra ellen előrejelzésre alapozva, megelőző módon célszerű elkezdni. A védekezéseket a fertőzési nyomás ismeretében virágzástól fürtlehajlásig 7-10 naponként ajánlatos ismételni. Más kontakt készítményekhez hasonlóan felhasználása leginkább a fürtvédelemben eredményes. Szürkerothadás ellen kismértékű mellékhatása van.

Burgonyában a kezeléseket preventíven, az előrejelzésre alapozva célszerű megkezdni, majd a járványhelyzet alakulásától függően 10-12 naponként folytatni.

Paradicsomban, padlizsánban paradicsomvész ellen a védekezéseket megelőző jelleggel, előrejelzésre alapozva, a lombzáródás előtti állapotban célszerű elkezdni, és a fertőzés alakulásától függően 7-12 nap múlva megismételni. Alternária elleni első kezeléseket a virágzást követően, a kezdeti első tünetek megjelenésekor szükséges végrehajtani. A további szükséges védekezésekhez más hatásmechanizmusú készítményt kell használni.

Csapadékos időben és öntözéssel természetben az egymást követő kezeléseket, rövidebb permetezési fordulóval célszerű végezni. A permetlé mennyiségét a megadott értékhatárok között a növény lombzatának fejlettségétől függően kell meghatározni.

Házi kerti felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 0,2%-os (20 g/10 liter) koncentrációban javasolt.

Légi kijuttatás: Nem engedélyezett

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Veszélyjel:



ártalmatlan



környezeti veszély

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

>5000 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

R-mondatok:

R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

R 50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat

R 63 A születendő gyermeket károsíthatja

* Címkén nem feltüntetendő adat

S-mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást
S 35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

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!)
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől szőlőben **10 m**, szántóföldi kultúrákban **5 m** távolságban tartson 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)
szőlő (bor-, csemege-)	56
burgonya	7
paradicsom, padlizsán	3

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

A készítménnyel történő munkavégzés során alkohol fogyasztása tilos!

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. előkészítőknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő

5.3.1.2. kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő,
(zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezés esetén 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. A beszennyeződött ruhát azonnal le kell vetni.

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: Ditiokarbamát mérgezés, tüneti-megfigyelő kezelés. Alkohol fogyasztása tilos!

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. a kiszerelés tömege: 35 g, 5,4 kg, 10 kg

6.2. a csomagolószerszám anyaga: papírzacskó, műanyag zsák

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év**.

8. Forgalmazási kategória: 250 g-os kiszerelés felett **II.**
250 g-os kiszerelésben, illetve az alatt **III.**

Budapest, 2012. augusztus 2.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató