

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Dr. Horn András** (1118 Budapest, Otthon u. 25.) által képviselt **Oxon Italia S.p.A.** (Via Sempione 195, 20016 Pero, Olaszország) ügyfélnek a **Lieto gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Lieto gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **02.5/10380-2/2010. MgSzHK** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja, és a jelen határozat mellékletét képező engedélyokiratot a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki:

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

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

<b>1.1. Engedélyokirat száma:</b>	<b>02.5/10380-2/2010 MgSzHK</b>
<b>1.2. Növényvédő szer neve:</b>	<b>Lieto</b>
<b>1.3. Engedélyokirat érvényessége:</b>	<b>2019. augusztus 31.</b>
<b>1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:</b>	<b>Oxon Italia S.p.A.</b> Via Sempione 195, 20016 Pero (MI), Olaszország
<b>1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:</b>	<b>Dr. Horn András</b> 1118 Budapest, Otthon u. 25.

II. Az engedélyokirat 2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**2. A növényvédő szer adatai:**

**2.1. Növényvédő szer gyártója:**

**Gowan**

370 Main Street, Yuma, Arizona, 85365 USA

**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**

*ISO név*

**cimoxanil**

*CAS szám*

57966-95-7

*IUPAC név*

1-[(E/Z)-2-ciano-2-metoxi-imino-acetil]-3-etil-karbamid

*tiszta hatóanyag részaránya*

**330 g/kg**

*technikai hatóanyag specifikációja*

Oxon cimoxanil Annex II dokumentáció tartalmazza

**2.4.2. Hatóanyag**

*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*

**330 g/kg**

*technikai hatóanyag specifikációja*

Gowan zoxamid Annex II dokumentáció tartalmazza

III. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**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. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):**

**1469 mg/ttkg**

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**nem jelölésköteles**

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

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

<b>H302</b>	Lenyelve ártalmas.
<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<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>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P301+P312</b>	LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ /orvoshoz.
<b>P302+P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P333+P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<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>EUH 210</b>	Kérésre biztonsági adatlap kapható.
<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**5.2. Különleges S-mondatok:**

<b>SP1</b>	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!
<b>SPo 2</b>	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
<b>SPe 2</b>	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Aranyfélé kötöttség, $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
<b>SPe 3</b>	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől <b>5 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**5.3. Várakozási idők:**

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

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő (nap)</b>
<b>burgonya</b>	7
<b>borszőlő</b>	30

**5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:

<i>Előkészítőknek:</i>	vegyi anyag permet (aeroszol) ellen védő (4. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyagok elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg vagy arcvédő, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli
<i>Kijuttatóknak:</i>	vegyi anyag permet (aeroszol) ellen védő (4. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyag cseppek, (aeroszol/permet) elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli. A permet belégzésének, szájba jutásának megelőzésére –fentiek mellett – FFP2D részecskeszűrő félálarc

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 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:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

IV. Az engedélyokirat 7. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**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

Az engedély módosítási 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 megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

A határozat ellen közigazgatási eljárás keretében további jogorvoslatnak helye nincs. Jogszabálysértésre hivatkozással a határozat bírósági felülvizsgálata kérhető, a határozat közlésétől számított harminc napon belül. A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak kell címezni, de a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalnál kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként postára adni.

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, 2018. február 19.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából

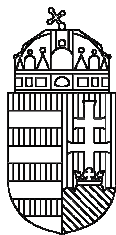
**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár
- 3.

(44/2018.)



**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:** 02.5/10380-2/2010 MgSzhK
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Lieto
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2019. augusztus 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Oxon Italia S.p.A.  
Via Sempione 195, 20016 Pero (MI),  
Olaszország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Dr. Horn András  
1118 Budapest, Otthon u. 25.

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Gowan  
370 Main Street, Yuma, Arizona, 85365 USA
- 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                   | ISO név   | <b>cimoxanil</b>  |
|                                    | CAS szám  | 57966-95-7  |
|                                    | IUPAC név | 1-[(E/Z)-2-ciano-2-metoxi-imino-acetil]-3-etil-karbamid       |
| tiszta hatóanyag részaránya        |           | <b>330 g/kg</b>   |
| technikai hatóanyag specifikációja |           | Oxon cimoxanil Annex II dokumentáció tartalmazza              |
| 2.4.2. Hatóanyag                   | ISO név   | <b>zoxamid</b>  |
|                                    | CAS szám  | 156052-68-5   |
|                                    | IUPAC név | (RS)-3,5-diklór-N-(3-klór-1-etil-1-metil-acetonil)-p-toluamid |
| tiszta hatóanyag részaránya        |           | <b>330 g/kg</b>   |
| technikai hatóanyag specifikációja |           | Gowan zoxamid Annex II dokumentáció tartalmazza               |

**3. Az előírt minőségi követelmények:***3.1. Hatóanyag tartalom*3.1.1. **cimoxanil** **33,0 ± 1,7 % (m/m)**3.1.2. **zoxamid** **33,0 ± 1,7 % (m/m)***3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:***Meg kell feleljen a „WG” formuláció FAO követelményeinek****4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

<i>Kultúra</i>	<i>Károsító</i>	<i>Kezelések maximális száma</i>	<i>Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)</i>	<i>Kijuttatáshoz szükséges szer víz (l/ha) (kg/ha) mennyiség</i>		<i>Az utolsó kezelés időpontja (fenológiához viszonyítva)</i>
<b>burgonya</b>	burgonyavész	4	7	0,45	400-600	gumónövekedés vége
<b>borszőlő</b>	peronoszpóra	4	7	0,45	500-1200	fürtzáródás kezdete

*Házi kerti felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 4,5 g/10 liter permetlében javasolt.***Előírt növényvédelmi technológia:**

A készítményt **szőlőben** peronoszpóra, valamint **burgonyában** burgonyavész ellen fertőzésveszélyes időszakban, preventív jelleggel, vagy legkésőbb az első tünetek megjelenésekor célszerű kijuttatni és a fertőzési nyomástól függően 7-10 napos időközökkel a kezelést (legfeljebb 3 alkalommal) megismételni. Súlyos fertőzésveszély esetén rövidebb permetezési forduló ajánlott.

A kijuttatás során törekedni kell az egyenletes permetléfedésre még a lombzat belső részeiben és a levélfonákon is, amit megfelelő permetlémennyiség megválasztásával és nedvesítőszer hozzáadásával lehet elősegíteni.

**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. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):****1469 mg/ttkg****Vízi szervezetekre való veszélyesség:****kifejezetten veszélyes****Méhveszélyesség:****nem jelölésköteles****Tűzveszélyességi besorolás:****nem jelölésköteles**

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

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

<b>H302</b>	Lenyelve ártalmas.
<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<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>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P301+P312</b>	LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ /orvoshoz.
<b>P302+P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P333+P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<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>EUH 210</b>	Kérésre biztonsági adatlap kapható.
<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**5.2. Különleges S-mondatok:**

<b>SP1</b>	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!
<b>SPo 2</b>	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
<b>SPe 2</b>	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
<b>SPe 3</b>	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől <b>5 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

\* Címkén nem feltüntetendő adat



**5.3. Várakozási idők:**5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0 nap**

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő (nap)</b>
<b>burgonya</b>	7
<b>borszőlő</b>	30

**5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:

<i>Előkészítőknak:</i>	vegyi anyag permet (aeroszol) ellen védő (4. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyagok elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg vagy arcvédő, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli
<i>Kijuttatóknak:</i>	vegyi anyag permet (aeroszol) ellen védő (4. típusú) védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, vegyi anyag cseppek, (aeroszol/permet) elleni (3-as jelölésű) védőszemüveg, vegyi anyagoknak ellenálló (3. védelmi osztályú) védőkesztyű, védőlábbeli. A permet belégzésének, szájba jutásának megelőzésére –fentiek mellett – FFP2D részecskeszűrő félálarc

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 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:* tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**5.5. 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:**

<b>6.1. A kiszerelés térfogata/tömege:</b>	4,5 g, 10 g, 50 g, 100 g, 500 g, 1 kg	5 kg, 10 kg
<b>6.2. A csomagolóanyag anyaga:</b>	több rétegű zacskó (poliészter+ alumínium +polietilén)	2 rétegű zsák (papír +alumínium)

**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

<b>8. Forgalmazási kategória:</b>	<b><i>100 g-os kiszereles felett</i></b>	<b><i>II.</i></b>
	<b><i>100 g-os kiszerelesben, illetve az alatt</i></b>	<b><i>III.</i></b>

Budapest, 2018. február 19.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*