



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: 06/1/246-2942
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Ügyintéző: Szabó Yvonne
Határozatszám: 04.2/4564-1/2015

Oldalak száma: 5

Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási engedély (4 oldal)

Tárgy: ISOTRAP feromon csapda
forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: Engedélyező hatóság) a **Biocont Magyarország Kft.** (1139 Budapest, Hajdú u. 42-44.) által képviselt **CBC (Europe) S.r.l.** (Via Majorana, 2. 20834 Nova Milanese (MB) Olaszország) ügyfélnek az **ISOTRAP feromon csapda** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T – o t :

Az engedélyező hatóság az **ISOTRAP feromon csapda** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbiak szerint engedélyezi:

1. A növényvédelmi eszköz engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 04.2/4564-1/2015 NÉBIH |
| 1.2. A növényvédelmi eszköz neve: | ISOTRAP feromon csapda |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2025. május 29. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | CBC (Europe) S.r.l.
Via Majorana, 2. 20834 Nova Milanese (MB)
Olaszország |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | Biocont Magyarország Kft.
1139 Budapest, Hajdú u. 42-44. |
| 1.6. Az engedélyezett csapda altípusok: | ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres
ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres |

2. A növényvédelmi eszköz adatai:

- | | |
|--|--|
| 2.1. A növényvédelmi eszköz gyártója: | CBC (Europe) S.r.l.
Via Majorana, 2. 20834 Nova Milanese (MB)
Olaszország |
| 2.2. A növényvédelmi eszköz rendeltetése: | ragacsos illatanyagcsapda
(növényvédelmi célú eszköz) |

3. A növényvédelmi eszközhöz alkalmazott szintetikus feromonok, illetve szintetikus táplálkozási csalogatóanyagok

Célfaj	A feromon megnevezése	Hatástartam	Csapda altípus
paradicsom aknázómoly <i>Tuta absoluta</i>	(E,Z,Z)-3,8,11-teradekatrien-1-il acetát (CAS: 163041-94-9), (E,Z)-3,8-teradekadien-1-il acetát (CAS: 163041-87-0)	legalább 10 hét	ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres
tarka szőlómoly <i>Lobesia botrana</i>	(E,Z)-7,9-dodecadienyl acetát (CAS: 54364-62-4)		ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Csapda altípus	Kártevő (célszervezet)	Kultúra	Alkalmazás ideje	Felhasználás módja	Dózis (db/ha)
ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres	paradicsom- aknázómoly <i>Tuta absoluta</i>	szabadföldi paradicsom valamint zárt és félig nyitott termesztő berendezésben hajtatott paradicsom	rajzáskezdet előtti kihelyezés	kihelyezés a növények felett 30 cm-rel, szerkezeti elemre; támberendezésre erősítve	2 db/ültetvény
ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres	tarka szőlómoly <i>Lobesia botrana</i>	szőlő	rajzáskezdet előtti kihelyezés	kihelyezés a szőlő növények közé vesszőre; ágra, támberendezésre erősítve	2 db/ültetvény

Előírt növényvédelmi technológia:

Az **ISOTRAP feromon csapda** illatanyaga által odacsalogatott kártevő rovarok egy ragacsos lapra ragadnak. A fogási adatok alapján lehet a célkártevő jelenlétét észlelni és rajzásmenetét követni, valamint következtethetünk a populáció nagyságára is. Az **ISOTRAP feromon csapda** előrejelzési célokra alkalmazhatók. Az így kapott adatok alapján lehet dönteni a védekezés szükségességéről. Amennyiben a csapdák fogják a kártevő egyedeit, úgy számolni kell a kártétellel. Rendszeresen ellenőrizve a csapda fogását a tömeges rajzás kezdetéhez időzíthető a védekezés.

A megbízható előrejelzés érdekében egy ültetvényben legalább 2, azonos fajt fogó feromoncsapdát kell kihelyezni a tábla egymástól távol eső pontjain. Ne a legszélső sorok növényeire kerüljenek kihelyezésre a csapdák. A rajzásmegfigyelésre a fogást kétnaponta ellenőrizni kell a csapdában. A fogott egyedek számát fel kell jegyezni. A csapdába ragadt példányokat minden alkalommal el kell távolítani. A feromont tartalmazó diszpenzereket 10-12 hetente kell kicserélni a megbízható fogás érdekében.

A csapdákat mindig a kártevők megjelenésének legvalószínűbb pontjain kell elhelyezni. A ragacslapokat cserélni kell, ha már sok rovarot fogtak vagy porral szennyeződtek.

5. Emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:**5.1. 1. Veszélyességi tulajdonságok:**

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

Veszélyjel: nem jelölésköteles

R-mondatok: nem jelölésköteles

S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

5.1.3. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

GHS piktogram: nem jelölésköteles

Figyelmeztetés: nem jelölésköteles

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok: nem jelölésköteles

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401 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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: Előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás.

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:**

5.4.1.1. Előkészítőknek: védőkesztyű

5.4.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű

Mérgezőskor, 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, 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

6. Kiszereles, csomagolás:

Valamennyi termékhez használati utasítást kell mellékelni. A használati utasításban szerepeltetni kell a csapda, diszpenzer tárolására vonatkozó információkat, a felhasználás módját, a kihelyezés idejét, helyét és gyakoriságát.

Csapda altípusok	Csapda (db/doboz)	A csapda tartozékai	Feromon (db/doboz)
ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres	2	2 db delta típusú csapda, 2 db drót, 2x2 pár ragacslap, 1 db használati útmutató	2
ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres	2	2 db delta típusú csapda, 2 db drót, 2x2 pár ragacslap, 1 db használati útmutató	2

7. Eltarthatóság:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett **egy évig megőrzi**.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 1 év.

8. Forgalmazási kategória: III.

A készítmény csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 100 000 Ft, amit az ügyfél megfizetett.

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 (3 példányban) a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalnál, 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, 2015. május 29.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

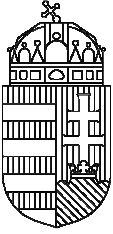
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(73/2014)



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 növényvédelmi eszköz engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/4564-1/2015 NÉBIH
- 1.2. A növényvédelmi eszköz neve:** ISOTRAP feromon csapda
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2025. május 29.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** CBC (Europe) S.r.l.
Via Majorana, 2. 20834 Nova Milanese (MB)
Olaszország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Biocont Magyarország Kft.
1139 Budapest, Hajdú u. 42-44.
- 1.6. Az engedélyezett csapda altípusok:** ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres
ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres

2. A növényvédelmi eszköz adatai:

- 2.1. A növényvédelmi eszköz gyártója:** CBC (Europe) S.r.l.
Via Majorana, 2. 20834 Nova Milanese (MB)
Olaszország
- 2.2. A növényvédelmi eszköz rendeltetése:** ragacsos illatanyagcsapda
(növényvédelmi célú eszköz)

3. A növényvédelmi eszközhöz alkalmazott szintetikus feromonok, illetve szintetikus táplálkozási csalogatóanyagok

Célfaj	A feromon megnevezése	Hatástartam	Csapda altípus
paradicsom aknázómoly <i>Tuta absoluta</i>	(E,Z,Z)-3,8,11-teradekatrien-1-il acetát (CAS: 163041-94-9), (E,Z)-3,8-teradekadien-1-il acetát (CAS: 163041-87-0)	legalább 10 hét	ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres
tarka szőlómoly <i>Lobesia botrana</i>	(E,Z)-7,9-dodecadienyl acetát (CAS: 54364-62-4)		ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Csapda altípus	Kártevő (célszervezet)	Kultúra	Alkalmazás ideje	Felhasználás módja	Dózis (db/ha)
ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres	paradicsom-aknázómoly <i>Tuta absoluta</i>	szabadföldi paradicsom valamint zárt és félig nyitott termesztő berendezésben hajtattott paradicsom	rajzáskezdet előtti kihelyezés	kihelyezés a növények felett 30 cm-rel, szerkezeti elemre; táंबरendezésre erősítve	2 db/ültetvény
ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres	tarka szőlómoly <i>Lobesia botrana</i>	szőlő	rajzáskezdet előtti kihelyezés	kihelyezés a szőlő növények közé vesszőre; ágra, táंबरendezésre erősítve	2 db/ültetvény

Előírt növényvédelmi technológia:

Az **ISOTRAP feromon csapda** illatanyaga által odacsalogatott kártevő rovarok egy ragacsos lapra ragadnak. A fogási adatok alapján lehet a célkártevő jelenlétét észlelni és rajzásmenetét követni, valamint következtethetünk a populáció nagyságára is. Az **ISOTRAP feromon csapda** előrejelzési célokra alkalmazhatók. Az így kapott adatok alapján lehet dönteni a védekezés szükségességéről. Amennyiben a csapdák fogják a kártevő egyedeit, úgy számolni kell a kártétellel. Rendszeresen ellenőrizve a csapda fogását a tömeges rajzás kezdetéhez időzíthető a védekezés.

A megbízható előrejelzés érdekében egy ültetvényben legalább 2, azonos fajta fogó feromoncsapdát kell kihelyezni a tábla egymástól távol eső pontjain. Ne a legszélső sorok növényeire kerüljenek kihelyezésre a csapdák. A rajzásmegfigyelésre a fogást kétnaponta ellenőrizni kell a csapdákban. A fogott egyedek számát fel kell jegyezni. A csapdába ragadt példányokat minden alkalommal el kell távolítani. A feromont tartalmazó diszpenzereket 10-12 hetente kell kicserélni a megbízható fogás érdekében.

A csapdákat mindig a kártevők megjelenésének legvalószínűbb pontjain kell elhelyezni. A ragacslapokat cserélni kell, ha már sok rovarot fogtak vagy porral szennyeződtek.

5. Emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:**5.1. 1. Veszélyességi tulajdonságok:**

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

Veszélyjel: nem jelölésköteles

R-mondatok: nem jelölésköteles

S-mondatok:

S 2 Gyermek kezebe nem kerülhet

5.1.3. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

GHS piktogram: nem jelölésköteles

Figyelmeztetés: nem jelölésköteles

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok: nem jelölésköteles

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P102 Gyermektől elzárva tartandó.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401 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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: Előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás.

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.4.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű

5.4.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű

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, 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

6. Kiszereles, csomagolás:

Valamennyi termékhez használati utasítást kell mellékelni. A használati utasításban szerepeltetni kell a csapda, diszpenzer tárolására vonatkozó információkat, a felhasználás módját, a kihelyezés idejét, helyét és gyakoriságát.

Csapda altípusok	Csapda (db/doboz)	A csapda tartozékai	Feromon (db/doboz)
ISOTRAP - ISOLURE TA feromon diszpenzeres	2	2 db delta típusú csapda, 2 db drót, 2x2 pár ragacs lap, 1 db használati útmutató	2
ISOTRAP - ISOLURE LB feromon diszpenzeres	2	2 db delta típusú csapda, 2 db drót, 2x2 pár ragacs lap, 1 db használati útmutató	2

7. Eltarthatóság:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett **egy évig megőrzi.**

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 1 év.

8. Forgalmazási kategória: III.

Budapest, 2015. május 29.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.