



**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)

**1. A növényvédelmi célú eszköz gyártói és tulajdonosi adatai**

**Az engedély tulajdonosa:**

**CBC (Europe) S.r.l.**

Via E. Majorana 2,  
20834 Nova Milanese,  
Milánó, Olaszország

**Az engedély tulajdonos hazai képviselője:**

**Biocont Magyarország Kft.**

(6000 Kecskemét, Vértess u. 7.)

**A hatóanyag és a növényvédő szer gyártója:**

**SHIN-ETSU CHEMICAL Co. Ltd.**

(Japán)

**Forgalomba hozatali név:**

**Isomate OFM Rosso Flex**

**2. A növényvédelmi célú eszköz rendeltetése:**

**feromon légtérrelítési eszköz**

**3. A növényvédelmi célú eszköz leírása:**

Alumínium dróttal megerősített, speciális porózus szerkezetű polimer cső, mint párologtató diszpenzer, melybe szintetikus feromon hatóanyagokat helyeztek.

A diszpenzer **hossza 200 mm, átmérője 3 mm.**

A diszpenzerben lévő szintetikus ivari feromon mennyisége: **240 mg/diszpenzer**

**4. A növényvédelmi célú eszköz működéséhez felhasznált szintetikus ivari feromonok és azok részaránya:**

*szintetikus ivari feromon(1)*

*ISO név*

**(Z)-8- dodecenil acetát (Z8-12:Ac)**

*CAS szám*

**28079-04-1**

*részaránya*

**91-93 %**

*szintetikus ivari feromon(2)*

ISO név	(Z)-8-dodecen-1-ol (Z8-12:OH)
CAS szám	-
részaránya	7-9%

**5. Előírt minőségi feltételek: -****6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

kultúra	károsító	mennyisége db/ha
őszibarack, kajszibarack, szilva és mandula	keleti gyümölcsmoly és szilvamoly	600

**Előírt növényvédelmi technológia:**

Az Isomate OFM Rosso Flex alkalmazása csak 3 ha-nál nagyobb összefüggő ültetvényben ajánlott, de minél nagyobb a légtértelítéssel terület, annál jobb hatékonyság várható. Az Isomate OFM Rosso Flex párologtató diszpenzereket 600 diszpenzer/ha dózisban a célkártevő rajzása előtt kell kihelyezni a növénykultúrába, általában az április 1-15. közötti időszakban. A diszpenzereket egyenletesen kell szétosztani a területen az ültetvény sor- és tőtávolságától, valamint művelésmódjától függően. A diszpenzereket 1,5-2,5 m magasságban kézzel kell a hajtásokra felakasztani. Tilos a diszpenzert rácsavarni a hajtásra vagy támbereendezésre. Nem helyezhetők a diszpenzerek fémdróra, vagy közvetlen, erős napsütésnek kitett lombrésze. Az Isomate OFM Rosso Flexszel kezelt terület szegélyein, a szélső két sorban 2-szeres diszpenzer-mennyiséget kell használni, bekeretezve ezzel a területet. A diszpenzerek hatástartama magyarországi éghajlati viszonyok között minimum 150-180 nap, tehát a teljes szezonra egyetlen kezelés elegendő. Célszerű ellenőrző feromoncsapdákat üzemeltetni és a lárvák kártételét rendszeresen ellenőrizni a légtértelítéssel ültetvény szegélyén és belső részén a légtértelítéssel kezelés hatásosságának megállapítása céljából. A légtértelítéssel védekezés hatékonysága, illetve a feromonkoncentráció megfelelő, ha az ellenőrző feromoncsapdák nem, vagy csak elvétve fogják a kártevőt. Amennyiben rendszeresen több egyed fog a feromoncsapdák, illetve erős kártevőrajzás esetén kiegészítő rovarölő szeres kezelés alkalmazása szükséges. Fokozott figyelmet kell fordítani a szélső sorokra, ahol a feromon koncentráció kisebb lehet, mint a terület belsejében és a kívülről érkező molyok peterakása is itt a legvalószínűbb. A diszpenzerek működését egyéb növényvédő szerek hatása nem befolyásolja.

Integrált növényvédelmi célprogramokban a termék felhasználása javasolt.

**Légi kijuttatás: -****7. Emberre, állatra, környezetre való veszélyesség, a biztonságos felhasználás feltételei:**

a) Mérgező (toxikológiai és környezetkárosító) tulajdonságok:

Veszélyjel és jelkép: **Xi**



**irritatív**

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon): \_\_\_\_\_

b) Tűzveszélyességi besorolás: **nem jelölésköteles.**

**(E tűzveszélyességi osztály)**

c) Vízi szervezetekre való veszélyesség: **nem jelölésköteles.**

d) Méhekre való veszélyesség: **nem jelölésköteles.**

e) A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló **R -**, és a biztonságos használatára vonatkozó **S mondatok:**

**R-mondatok:**

**R 36/38** Szem- és bőrizgató hatású.

**S-mondatok:**

**S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.

**S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

**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** Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

**A növényvédő szerek biztonsági óvó rendszabályaira vonatkozó különleges S-mondatok:**

**Sp1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!

g) Csomagolási hulladékok kezelésére vonatkozó információk:

A csomagolási hulladékok kezelésére, ártalmatlanítására, a növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezeléséről szóló 103/2003. (IX.11.) FVM rendelet előírásait szükséges alkalmazni.

**8. Várakozási idők:**

a) Munkaegészségügyi várakozási idő: **0 nap**

b) Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: **előírása nem szükséges.**

**9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

*Egyéni védőfelszerelés:*

*előkészítőknél és kijuttatóknál:* növényvédelmi védőruha, védőkesztyű,

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: **általános eljárás**) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: *tüneti-megfigyelő kezelés.*

Ellenanyag: *specifikus antidótuma nincs.*

**10. Forgalmazási kategória:** III.

**11. Eltarthatóság:** eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 2 év.

**12. Az engedély érvényessége:** 2022. december 31.

**13. A termékcímke elfogadására vonatkozó döntés:**

A növényvédő szer csak jelen határozat mellékletét képező jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

**14. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:**

diszpenzerek száma egy csomagban	egy csomag tömege	csomagolószer anyaga:
400	760 g	vákuumosan lezárt többrétegű alumínium tasak
100	190 g	

Budapest, 2019. november 14.



**Jordán László**  
igazgató

