

## Engedélyezési lap

**1. Az irtószer neve:** BOMBEX FARUMY rovarirtó koncentrátum

**2. Gyártja:** Diachem S.p.A (Caravaggio, Olaszország)

**3. Forgalomba hozza:** Agrosol 2000 Kft., 2100 Gödöllő, Szabadság út 60.

**4. Engedély száma:** 13825-5/2019/JIF

**5. Terméktípus és minősítés:**

**5.1. Biocid terméktípus:** 18. terméktípus

**5.2. Termék minősítése:** II. forgalmazási kategóriájú irtószer

**6. Hatóanyaga:** 10,7% cifenotrin + 1,1% pralletrin

**7. Csomagolás:**

– 25, 50, 100, 250, 500 és 1000 ml töltési térfogattal, műanyag flakonban, valamint

– 5, 10 és 20 l töltési térfogattal, műanyag kannában kerül forgalomba.

**8. Eltarthatóság és tárolás:**

Eredeti, zárt csomagolásban, +6–30 °C hőmérsékleten, száraz, fénytől védett, jól szellőző helyen tárolva, a gyártástól számítva 2 évig használható fel. Fagyveszélyes!

(A gyártás idejét a csomagoláson fel kell tüntetni!)

**9. Felhasználhatóság kártevők szerint:**

Zárt térben, permetezéssel rejtett életmódú rovarok (pl. csótányok, hangyák, ágyi poloska stb.) és házi légy irtására, valamint darázs-fészek kezelésére, illetve hidegkőd-képzéssel rejtett életmódú rovarok és repülő rovarok (pl. legyek, szúnyogok, darazsak stb.) irtására használható fel.

Felhasználható továbbá baromfitelepeken, alombogár és madártetűirtásra.

**10. Használati utasítás:**

A munkaoldat elkészítése előtt a rovarirtó koncentrátumot alaposan rázzuk fel, majd a szükséges mennyiség kiöntése után a flakont azonnal zárjuk vissza.

• **Permetezéssel történő kijuttatás:**

A permetező készülék kitisztított tankjába mérjük be a szükséges vízmennyiség felét, majd adjuk hozzá a készítményből az előírt mennyiséget és vízzel töltjük fel a tankot a kívánt végtérfogatra.

Használat előtt csukjuk be az ajtókat és az ablakokat.

A permetezést követően legalább harminc percig – a permetlé megszáradásáig – ne lépünk a helyiségbe. A kezelt helyiségek alapos szellőztetést követően vehetők használatba.

A bekevert munkaoldatot még aznap fel kell használni, és azt permetezés előtt minden esetben össze kell rázni vagy fel kell keverni.

**(1) Rejtett életmódú rovarok elleni védekezésnél**

50 ml rovarirtó koncentrátumot használunk 5 liter munkaoldat elkészítéséhez.

A munkaoldattal célzottan a rovarok búvó- és tartózkodási helyeit, illetve vonulási útjait permetezzük. 5 liter munkaoldat átlagosan 100 m<sup>2</sup> felület kezelésére elegendő.

Hatástartóssága zárt térben: 12 hét.

A hatástartósság függ a kezelt felület típusától. Szükség esetén a kezelést ismételjük meg.

**(2) Házi légy elleni védekezésnél**

35 ml rovarirtó koncentrátumot használunk 5 liter munkaoldat elkészítéséhez.

A munkaoldatot célzottan a legyek által használt felületekre (pl. oldalfalak, mennyezet, gerenda, tartóoszlop, ajtó- és ablakok stb.) kell juttatni.

5 liter munkaoldat átlagosan 100 m<sup>2</sup> felület kezelésére elegendő.

Hatástartóssága zárt térben: 12 hét.

A hatástartósság függ a kezelt felület típusától. Szükség esetén a kezelést ismételjük meg.

### **(3) *Alombogár és madártetűatka elleni védekezésnél***

– Alacsony fertőzöttség esetén, valamint tiszta felületek kezelésekor: 75 ml koncentrátumot használjunk 5 liter munkaoldat elkészítéséhez.

– Magas fertőzöttség esetén, valamint nagy nedvszívó képességű, illetve piszkos felületek kezelésekor: 100 ml koncentrátumot használjunk 5 liter munkaoldat elkészítéséhez.

A munkaoldattal célzottan az ízeltlábúak búvó- és tartózkodási helyeit permetezzük. Szükség esetén, a baromfitartásra szolgáló épületek környékén, védősáv-kezelésre is használható. Hozzunk létre egy kb. 20 cm-es védősávot az érintett épületek körül, valamint az ablakok, ajtók és egyéb nyílások mentén. Csak olyan helyeken alkalmazható, amit nem érhet csapadék. Úgy juttassuk ki, hogy a permetlé ne folyjon meg.

5 liter munkaoldat átlagosan 100 m<sup>2</sup> felület kezelésére elegendő.

Betartandók továbbá az alábbiak:

- *Madártetűatka elleni védekezésnél*

Megelőző jelleggel, az új állomány betelepítése előtt alkalmazzuk. A ketrecek, a tojófészkek, és a padló teljes felületét kezelni kell. Fordítsunk különös figyelmet a sarkok, illesztési helyek, rések és repedések kezelésére, ahol a madártetűatka elbújhat. A terméket finom ködpermet formájában, alacsony nyomás mellett permetezzük ki. Az etetőszalagok/csatornák alatt, sávszerűen kell permetezni. Fordítsunk kiemelt figyelmet a tojóházak kezelésére is.

- *Alombogár elleni védekezésnél*

Alkalmazzuk rutinszerűen, minden állományt követő takarítás után, illetve az új állomány betelepítése előtt. Kezeljük minden függőleges felületet (falakat, elválasztó elemeket, oszlopokat), úgy, hogy a permetlé fedjen át a mennyezetre is. Az etetőszalagok/csatornák alatt 1 m széles sávot permetezzünk. A falak kezelésekor a lábazatot és az afölötti 50 cm-es sávot kezeljük, valamint a fal előtti 1 m-es padlósávot. Nem szükséges a teljes padlófelület kezelése. Szükség esetén permetezzünk védősávot a trágyatároló helyek körül is, ezzel megakadályozva az alombogár visszatelepülését.

### **(4) *Darázsfészkek kezelésekor***

A darázfészket megfelelő szórófejjel és teleszkópos hosszabbító nyéllel ellátott permetezőgép segítségével kezeljük. 35 ml rovarirtó koncentrátumot használunk 5 liter munkaoldat elkészítéséhez. A munkaoldatot közvetlenül permetezzük a darázfészkekre és annak belsejébe, átítatva azt a munkaoldattal. A kezelés alkonyatkor, hajnalban vagy olyan időpontban történjen, amikor a darazsak fészkek körüli aktivitása minimális. A kezelés időtartama alatt illetéktelen személyek, valamint állatok ne tartózkodjanak a közelben. A kezelést követően a fészket távolítsuk el.

- **Hidegköd-képzéssel történő kijuttatás:**

Hidegköd-képzés során kizárólag 50 mikrométernél kisebb átmérőjű cseppek porlasztására alkalmas berendezéssel (pl. hidegköd képzésre alkalmas ULV-berendezéssel, valamint kézi, illetve háti géppel) juttatható ki.

Hidegköd-képzéssel történő kijuttatáskor a készítményből 75 ml-t keverjük össze 5 liter vízzel. Az így elkészített munkaoldat 500 légm<sup>3</sup> kezelésére alkalmas. Kezeléskor a készítményből a szükséges mennyiséget pontosan mérjük ki, hogy annak befejezése után a készülék üres legyen.

A megfelelő eredmény érdekében a kezelendő helyiséget gondosan készítsük elő. A nyílászárókat a kezelés megkezdése előtt 1 órával csukjuk be. A szekrényeket nyissuk ki és – amennyiben lehetséges – a berendezési tárgyakat, gépeket stb. húzzuk el a faltól.

Az elektromos berendezéseket áramtalanítsuk, a ventilátort, légkondicionálót kapcsoljuk ki. A kezelés időtartama alatt illetéktelen személyek, valamint állatok nem tartózkodhatnak a helyiségben.

Repülő rovarok irtásakor a ködöt egyenletesen juttassuk a légtérbe, rejtett életmódú rovarok irtásakor irányítsuk a rovarok búvó- és tartózkodási helyeire. A ködpermet behatási ideje 1 óra, erre az időtartamra a kezelt helyiség nyílászáróit tartsuk csukva. Ezt követően a légteret minimum 4 órán keresztül szellőztessük ki, vagy használjunk szellőztető ventilátort. A helyiség újbóli használatba vétele csak a permet teljes felszáradása után történhet meg.

A kezelést szükség esetén ismételjük meg.

#### **11. Biztonságos felhasználást szolgáló intézkedések:**

Kizárólag rovarirtásra és csak a használati utasításnak megfelelően alkalmazható!

A készítmény használata során viseljünk megfelelő védőruhát és védőkesztyűt, hígításkor ajánlott védőszemüveget használni. Kerüljük el a védőruhák elszennyeződését, azokat rendszeresen mossuk ki!

Permetezés előtt a helyiségből az akváriumot, terráriumot és állatketrecet távolítsuk el, illetve takarjuk le és az akvárium lélegeztető berendezését kapcsoljuk ki.

A permetet közvetlenül ne lélegezzük be és ügyeljünk arra, hogy bőrre, szembe, nyálkahártyára ne kerüljön! Esetleges mérgezéskor, vagy annak gyanúja esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. A bőrre került permetet bő, szappanos vízzel mossuk le, a szembe került készítményt azonnal, bő vízzel öblítsük ki. Használata után meleg, szappanos vízzel kezdet kell mosni.

Ügyeljünk arra, hogy a permet élelmiszerre, élelmiszerrel érintkező felületekre, evőeszközre, gyermekjátékra, háziállatra ne kerüljön!

Ne permetezzük elektromos berendezésekre, illetve gépek mozgó részeire!

A darázsfészek kezelésekor védőkesztyű és védőálarc viselése kötelező.

A készítmény a 16/2017. (VIII. 7.) EMMI rendelet előírásainak betartásával tárolható és használható fel.

#### **12. Címkefelirat:**

tartalmazza az 1., 2., 3., 4., 5., 6., 8., 9., 10. és 11. pontokat.

Ezen túlmenően a címkének tartalmaznia kell *az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról* szóló 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (CLP-rendelet) szerint kötelezően feltüntetendő címkeelemeket.

#### **13. NNK szakvélemény száma: 13825-2/2019/JIF**

#### **14. NÉBIH ÁTI szakvélemény száma: 18/18/B-éeüsz/2017 NÉBIH ÁTI**