



ELŐADÓ: Csaba Eszter  
HATÁROZATSZÁM: 02.5/694/1/2008  
OLDALAK SZÁMA: 5  
MELLÉKLET: címketerv

TÁRGY: FLOWSAN FS gombaölő  
csávázószer forgalomba hozatali és  
felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint engedélyező hatóság a Taminco N.V. Közvetlen Magyarországi Kereskedelmi Képviselete (Nagykovácsi) által képviselt Taminco N.V. (Belgium) ügyfélnek a Flowsan FS gombaölő csávázószer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság a Flowsan FS gombaölő csávázószer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét (*engedély száma: MGSZHK:02.5/694/1/2008*) az alábbi feltételek mellett adja ki:

#### 1. A növényvédő szer tulajdonosi és gyártói adatai

<i>engedély tulajdonosa</i>	<b>Taminco N.V.,</b> Pantserschipstraat 207, 9000 Gent Belgium
<i>engedély tulajdonos hazai képviselője</i>	<b>Taminco N.V. Közvetlen Magyarországi Kereskedelmi Képviselete,</b> 2094 Nagykovácsi, Séta u. 7.
<i>készítmény gyártója</i>	<b>Taminco N.V.,</b> (Belgium)
<i>hatóanyag(1) gyártója</i>	<b>Taminco N.V.,</b> (Belgium)

2. A növényvédő szer rendeltetése: **gombaölő csávázószer**

#### 3. A növényvédő szer hatóanyag összetevői :

<i>hatóanyag(1)</i>	
<i>ISO név</i>	<b>tiram (TMTD)</b>
<i>JUPAC név</i>	<i>tetrametil-tiuram-diszulfid</i>
<i>CAS szám</i>	<b>137-26-8</b>
<i>részaránya</i>	533.g/l

4. A növényvédő szer formulációja: vizes szuszpenzió koncentrátum csávázás céljára (FS)

**5. Előírt minőségi feltételek:****5.1. hatóanyag tartalom**

tiram (HPLC)

**43,5± 2,2 % (m/m)****Fizikai-kémiai tulajdonságok****5.2 kiönthetőség (MT 148,1)**

maximális maradék 5%

**5.3 habképződés (MT 47,2)**maximum 30 cm<sup>3</sup> (1 perc után)**5.4 nedves szitálási teszt (MT 185)**

maximum 2 % (75 µm szitán)

**5.5 szuszpenzió stabilitás (MT 184)**

minimum 80%

**Tárolási stabilitás****5.6 Tárolási stabilitás 0 °C-on (MT 39.3)**

meg kell felelnie az 5.4 előírásainak

**5.7 Tárolási stabilitás 54 °C-on (MT 46.3)**

a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom relatív 95%-a és meg kell felelnie az 5.2, 5.4 és 5.5 előírásainak

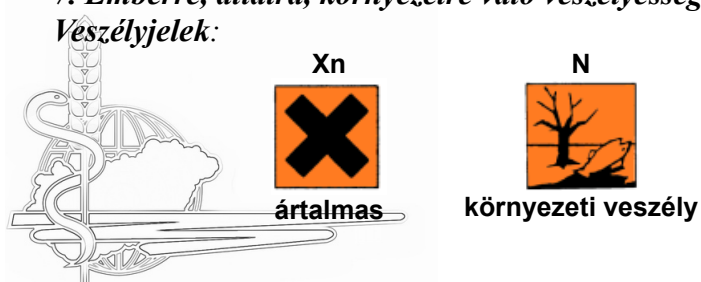
**6. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

kultúra	károsító	a kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége	
		l/tonna	l/tonna
<b>kukorica</b>	csírákorban fertőző fuzárium fajok ( <i>Fusarium spp.</i> ), illetve egyéb csírafertőző kórokozók ( <i>Nigrospora oryzae</i> , <i>Sporisorium reilianum</i> , <i>Aspergillus spp.</i> , <i>Penicillium spp.</i> )	<b>2,5-3,0</b>	<b>8-10</b>

kultúra	kezelések maximális száma	két kezelés közti min. időtartam (nap)	az utolsó kezelési fenostádium
<b>kukorica</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>vetőmag</b>

**Előírt növényvédelmi technológia:**

A készítményt nedves csávázás formájában 8-10 l/t csávázó lé alkalmazásával kell egyenletesen a vetőmagra felvinni.

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

a) **Mérgező (toxikológiai és környezetkárosító) tulajdonságok:**

A készítmény p.o. LD50 értéke (patkányon): ♂ 3976 mg/kg.  
♀ 1231 mg/kg

b) **Tűzveszélyességi besorolás:** **Nem jelölésköteles**  
(E tűzveszélyességi osztály)

c) **Vízi szervezetekre való veszélyesség:** **Kifejezetten veszélyes**  
pufferzóna (toxicitás alapján) **200 m**

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

**R-mondatok:**

- R 22** Lenyelve ártalmas  
**R 38** Bőrizgató hatású  
**R 48/22** Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat  
**R 50/53** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

**S-mondatok:**

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet  
**S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó  
**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 60** Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani  
**S 61** Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

**Különleges Sp-mondatok:**

- Sp 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!  
**Spo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!  
**Spe 6** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a talajfelszínen maradt csávázott magokat!

A csomagolási hulladékokra 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:* előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

**9. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

*Egyéni védőfelszerelés:*

*Előkészítőknél és kijuttatóknál:* növényvédelmi védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli. Zárt téri (kellő mértékben nem



szellőztethető) helyiségben végzett csávázás előkészítésekor, illetve csávázáskor, az előbbiek mellett – FFA1B1P2SL szelepes szűrő félálarc, vagy A1B1P2 szűrőosztályú légzésvédő félálarc

Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, alsó és felsőruha váltása szükséges.

Mérgezőkor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás (lásd: ditiokarbamát mérgezés) után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

*Terápia:* tüneti megfigyelő kezelés, alkohol fogyasztása tilos!

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**10. Forgalmazási kategória:** **I.**

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

**12. Az engedély érvényessége:** **2012. december 31.**  
 illetve a készítmény felülvizsgálata során megállapításra kerülő határidő

#### **A termékcímkére vonatkozó döntés (címketerv elfogadása)**

A növényvédő szer csak jelen határozat mellékletét képező jóváhagyott címketervnek megfelelő címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 700.000- Ft, amelyet a DN-101/2006 számú számla alapján, az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen a kézhezvételtől számított 30 napon belül keresetet indíthat a Fővárosi Bírósághoz címezve, de az engedélyező hatóságnál előterjesztve jogszabálysértésre hivatkozással. A közigazgatási határozat bírósági felülvizsgálatának illetéke 16.500 Ft, a feleket a perben tárgyi illeték-feljegyzési jog illeti meg. A keresetlevél benyújtásának a határozat végrehajtására halasztó hatálya van.

#### **INDOKOLÁS**

Az ügyfél 2002. június 06. napján kelt kérelmében a **Flowsan FS gombaölő csávázószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadását kérte az engedélyező hatóságtól. Az ügyfél a kérelemhez mellékelte *a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról szóló 6/2001. (I.16.) FVM rendelet 1. és 2. számú melléklete szerinti adatokat.*

A hatóság az engedély kiadása vonatkozásában figyelembe vette az eljárásban résztvevő szakhatóságok szakhatósági állásfoglalásait az alábbiak szerint.

Az ügyben eljáró Országos Kémiai Biztonsági Intézet 310/2002. OKBI, és a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium 34/166/2002. számú állásfoglalását jelen határozat rendelkező részének 7., 8., 9., 10. pontjai tartalmazzák

Az engedélyezési eljárási díj megállapítása a növényvédelmi igazgatási szolgáltatási

*díjakról* szóló 38/2002. (V.3.) FVM rendelet 2. számú melléklet A részének 2. pontján alapul.

Az engedélyező hatóság a fentiek alapján megállapította, hogy az ügyfél az engedély kiadásához szükséges dokumentumokat benyújtotta, az eljárási díjat megfizette. Ezek alapján az államigazgatási eljárás általános szabályairól szóló 1957. évi IV. törvény (a továbbiakban: *Áe.*) 42-44. §-a, valamint a növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény (a továbbiakban: *Nvt.*) 12-15. §-a, továbbá az ennek végrehajtására kiadott a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendelet (továbbiakban: *R.*) 7. §, valamint a 15-17. §-ai alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott

A címketerv bírálata a *Nvt.* 23. § (2) és (3) bekezdése, valamint a *R.* 30. §-a alapján történt.

Az engedélyező hatóság jelen határozatát a *Nvt.* 11. § (1) bekezdése, illetve a *R.* 3. § (1) bekezdésében foglalt jogkörében eljárva hozta.

A jogorvoslat lehetőségéről, feltételeiről, és az illeték mértékéről, illetve az illeték-feljegyzési jogról az *Áe.* 64. §, 72. §, a Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal létrehozásáról és működéséről szóló 274/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet, valamint az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 43. § (3) bekezdése és a 62. § (1) h) pontja alapján rendelkezett az engedélyező hatóság.

**Budapest, 2008. április 30.**

**Dr. Halmágyi Tibor**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. ügyfél hazai képviselete
2. szakhatóság (OTH)
3. szakhatóság (OKTVF)
4. irattár

75/2008

