



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM  
Növény- és Talajvédelmi Főosztály

Szám: 15991/2003.

Előadó: Andrásfalvy P.  
Dr. Princzinger G.  
Dr. Gólya G.

Tárgy: **FORCE 1,5 G**  
rovarölő talajfertőtlenítő szer  
forgalomba hozatali és felhasználási  
engedélye

**Syngenta Kft.**

1123 Budapest, Alkotás u. 41.

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény 11.§ (1) bekezdése, illetve a 6/2001. (I.16.) FVM rendelet 1.§ (1) bekezdése alapján a *Force 1,5 G* rovarölő talajfertőtlenítő szer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel adom ki:

**1. Gyártó vállalat:** Syngenta Ltd., Nagy-Britannia.

*Az engedély tulajdonosa:* u.a.

*Hazai képviselő:* Syngenta Kft., Budapest.

**2. A szer faja:** 15 g/kg teflutrin = 2,3,5,6-tetrafluor-4-metilbenzil-(1R,3R,1S,3S)-3-[(Z)-2-klór-3,3,3-trifluorprop-1-enil]-2,2-dimetilciklopropán-karboxilát hatóanyagot tartalmazó, rovarölő talajfertőtlenítő granulátum.

**3. Előírt minőségi feltételek:**

hatóanyag tartalom (HPLC):	min. 1,5 % (m/m)
CAS szám: 79538-32-2	
szemcseméret eloszlás:	max. 0,05 %
(nedves szitálási maradék 75 µm szitán)	

**4. Felhasználható:**

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>a kijuttatáshoz szükséges szer mennyisége (kg/ha)</i>
<i>kukorica</i>	<i>talajlakó kártevők és kukoricabogár</i>	<i>12-15 (sorkezelés)</i>

**5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:**

Gyenge méreg. Veszélyjel: Xn (ártalmas).

Vízi szervezetekre kifejezetten veszélyes. Felszíni vizektől előírt biztonsági távolság min. 200 m, illetve az egyéb jogszabályok további korlátozásai szerint.

Közegészségügyi szempontból veszélyes.

Méhekre nem veszélyes.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

kultúra	várakozási idő (nap)	megengedett maradék (mg/kg)
kukorica	előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás nincs	0,02

Tilos a szert, fel nem használt maradékát, csomagoló burkolatát folyókba, vízfolyásokba, tározókba, állóvizekbe juttatni.

**6. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:** egyéni védőfelszerelés *előkészítőknak és kijuttatóknak:* védőruha, védőkesztyű, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő, védőlábbeli. *homlokvédő arcvédő homlokléc páncsolt*

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után /lásd: **piretroid mérgezés**/ orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

*Terápia:* tüneti - megfigyelő kezelés.

*Jelzések:* S 2, S 13, S 36/37/39, S 46.

**7. Tűzveszélyességi besorolás:** Nem tűzveszélyes (E).

**8. Forgalmazási kategória:** II.

**9. Eltarthatóság:** eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 3 év.

**10. Az engedély érvényessége:** 2013. szeptember 19.

## Mellékletek

### 1. Javasolt növényvédelmi technológia:

A kukoricában a készítményt sorkezelés formájában - megfelelő kijuttató eszközzel - a vetéssel egy menetben kell alkalmazni.

***Biztosítani kell a kiszórt granulátum talajjal történő teljes fedettségét !***

### 2. Légi kijuttatás: -

### 3. Tájékoztató adatok:

- patkányon p.o. LD<sub>50</sub>: > 2000 mg/kg
- enyhén szem- és bőrirritatív hatású készítmény
- R 20/22

**Budapest, 2003. szeptember 19.**

**Dr. Eke István s.k.**  
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

*Derzi Anikó*  
/Derzi Anikó/

