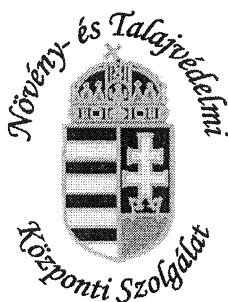


ENGEDÉLYEZÉSI IGAZGATÓSÁG

ELŐADÓ: Mészáros Ferencné

ENGEDÉLYSZÁM: 534/2006.



TÁRGY: EXPRESS 50 SX  
gyomirtó permetezőszer forgalomba  
hozatali és felhasználási engedélye

OLDALAK SZÁMA: 4

A Növény- és Talajvédelmi Központi Szolgálat, mint engedélyező hatóság a **DuPont de Nemours S.A.S. (Franciaország) ügyfél Express 50 SX gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt benyújtott kérelme tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

**H A T Á R O Z A T - o t :**

Az engedélyező hatóság az **Express 50 SX gyomirtó permetezőszerre** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyt ad ki az alábbi feltételek mellett:

1. A növényvédő szer hatóanyagának gyártója: DuPont de Nemours ,USA

A növényvédő szer gyártója és az engedély tulajdonosa: DuPont de Nemours S.A.S., Franciaország

A növényvédő szer gyártójának képvisellete: DuPont Magyarország Kft., Budaörs

2. A növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó permetező szer

3. A növényvédő szer összetétele:

Hatóanyag megnevezése és részaránya: tribenuron-metil (50% m/m)

- ISO szerinti közhasználatú név: tribenuron-metil
- IUPAC név: metil 2-[4-metoxi-6-metil-1,3,5-triazin-2-il(metil)karbamoil-szulfamoil]benzoát
- CAS-szám: 101200-48-0

4. Szerforma: vízzoldható granulátum (SG)

5. Előírt minőségi feltételek:

5.1. hatóanyag tartalom (HPLC)  $50,0 \pm 2,5 \%$ (m/m)

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

5.2. A feloldódás foka és oldat stabilitás (MT 179)  
maradék 75 µm szitán  $\text{max. } 0,5\%$  5 perc után  
 $\text{max. } 0,1\%$  18 perc után

5.3. Habzóképeség (MT 47.2)(1 perc után)  $\text{max. } 10 \text{ cm}^3$

5.4. Kiönthetőség (MT 172) 100%

**Tárolási stabilitás:**

Tárolási stabilitás 35°C-on (12 hét)(CIPAC 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 előírásainak.

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

| kultúra                               | károsító  | kijuttatáshoz szükséges                   |           |
|---------------------------------------|---|---|-----------|
|                                       |   | szer (g/ha)                               | víz(l/ha) |
|                                       |   | mennyisége                                |           |
| kizárólag Express toleráns napraforgó | magról kelő kétszikű gyomnövények, <i>Cirsium arvense</i> | 45<br>osztott kezelés esetén<br>22,5+22,5 | 200-300   |

**Az előírt növényvédelmi technológia:**

Csapadékos időjárási körülmények között, a *Cirsium arvense*, valamint a magról kelő kétszikű gyomnövények együttes előfordulása esetén osztottan, két egyenlő részletben kijuttatva, 8-14 nap különbséggel, a gyomkeeléshez igazodva juttassuk ki. Az első kezeléseket a 2-4 leveles egyéves kétszikűek, illetve a tölevélrózsás *Cirsium arvense* ellen kell időzíteni. Átlagos vagy szárazabb időjárási körülmények között, valamint csak egyéves kétszikűek gyomosítása esetén elegendő lehet egy posztemergens kezelés is az engedélyezett dózissal. A permetléhez 0,1 %-os koncentrációban Trend 90 nedvesítőszer hozzáadása szükséges.

A készítménnyel történő kezelés csak a toleranciát megfelelő mértékben hordozó és azt a szélsőségesebb időjárási körülmények között is egyenletesen biztosító hibridek esetében végezhető el.

**A kezelt kultúrnövény és a károsító(k) kezeléskori fenológiai stádiumai:** napraforgó 2 és 6 leveles állapota között (BBCH 12-16).

**Előírások légi kijuttatásra: -**

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

a) Mérgező (toxikológiai és környezetkárosító) tulajdonságok:

Veszélyjel és jelkép:

**Xi**



irritatív

**N**



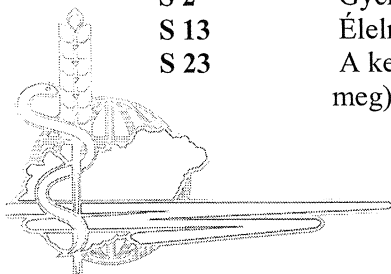
környezeti veszély

**R-mondatok:**

- R 43** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)  
**R 50** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

**S-mondatok:**

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet  
**S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó  
**S 23** A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg)



- S 24 A bőrrel való érintkezés kerülendő  
 S 35 Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell  
 S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni  
 S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon): > 5000 mg/kg

- b) Tűzveszélyességi osztály: Nem tűzveszélyes (E).
- c) Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes.  
 A felszíni vizektől előírt biztonsági távolság - kockázatbecslés alapján - min. 5 méter, illetve az egyéb jogszabályok további korlátozásai.  
 A szer maradékát a biztonsági adatlapban megadott előírások szerint kell ártalmatlanítani.  
 A csomagolási hulladékokra a növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezelésére a vonatkozó rendelet előírásait szükséges alkalmazni.
- e) Méhveszélyesség: nem jelölés köteles

„SPI”

„A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket!”

## 8. Várakozási idők:

- a) Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.
- b) Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

| kultúra                          | várakozási idő<br>(nap)                                  |
|----------------------------------|--|
| napraforgó<br>(Express toleráns) | előírás szerinti felhasználás esetén<br>korlátozás nincs |

## 9. Munkaegészségügyi óvőrendszabályok:

Az alkalmazás során előírt egyéni védőeszközök *előkészítőknak és kijuttatóknak*: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő, védőlábbeli.

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: általánosa eljárás, tüneti-megfigyelő kezelés.  
 Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

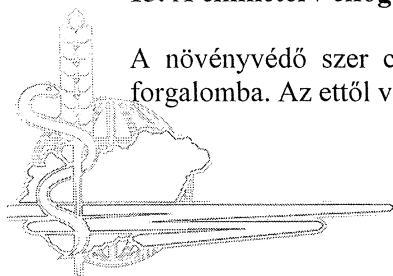
## 10. Forgalmazási kategória: I.

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

12. **Az engedély érvényessége:** 2016. március 6.

## 13. A címketerv elfogadására vonatkozó döntés a termékcímkére vonatkozóan:

A növényvédő szer csak a jóváhagyott címketerv szerinti tartalommal elkészített címkével kerülhet forgalomba. Az ettől való eltérés az engedély visszavonását eredményezheti.



Jelen határozat ellen a közzététől számított 15 napon belül a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium Növény és Talajvédelmi Főosztály vezetőjéhez címzett, de az elsőfokú engedélyező hatóság vezetőjénél előterjesztett, 5.000 Ft illetékbélyeggel ellátott fellebbezésnek van helye. A fellebbezésnek a határozat végrehajtására halasztó hatálya van.

### INDOKOLÁS

Az ügyfél 2004. február 20-án az **Express 50 SX gyomirtó szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedély kiadását kérte az engedélyező hatóságtól. Az ügyfél a kérelemhez mellékelte a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, tárolásáról és szállításáról szóló 89/2004. (V.15.) FVM rendelet (a továbbiakban: R) 2. és 3. számú melléklet szerinti adatokat.

Az engedélyező hatóság az engedély kiadása vonatkozásában figyelembe vette az eljárásban résztvevő szakhatóságok szakhatósági állásfoglalásait az alábbiak szerint:

Az ügyben eljáró Országos Kémiai Biztonsági Intézet 426/2004., illetve az OTH 157-186/2005. és a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium KJHF-244/4/2005. számú állásfoglalását jelen határozat rendelkező részének 7., 8., 9., 10. pontjai tartalmazzák.

Jelen határozat a növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény (továbbiakban : Nvt.) 12-15. §-án, továbbá az ennek végrehajtására kiadott R. 7., valamint a 15-17. §-ain alapul.

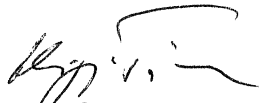
Az engedélyezési eljárás díja 500.000 Ft, mely a növényvédelmi igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 38/2002. (V.3.) FVM rendelet 2. számú mellékletén alapul. Az ügyfél az eljárás díját megfizette.

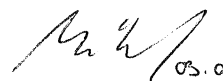
Az engedélyező hatóság a fentiek alapján megállapította, hogy az ügyfél az engedély kiadásához szükséges dokumentumokat benyújtotta, az ügyfél az eljárási díjat megfizette, így a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

Határozatomat a Nvt. 11. § (1) bekezdése, illetve a R. 3. § (1) bekezdésében foglalt jogkörömben hoztam.

A fellebbezési jog lehetőségéről és feltételeiről, illetve a fellebbezés halasztó hatályáról az Áe. 62. § (1)-(2), a 63. § (1), és a 65. § (1) bekezdései, valamint az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2) bekezdése rendelkezik.

Budapest, 2006. március 9.

  
**Dr. Halmágyi Tibor**  
 főigazgató

  
**Dr. Mihály Botond Gábor**  
 engedélyezési igazgató

P.H.

Kapja: DuPont Magyarország Kft.,  
 2040 Budaörs, Neumann János u. 1.

(52/2006.)

