



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNY- ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

Szám: 16205/2003.

Előadó: Andrásfalvy P.
Dr. Gólya G.

Tárgy: **TELDOR 500 SC**
gombaölő permetezőszer forgalomba
hozatali és felhasználási engedélye

Bayer Hungária Kft.
Bayer CropScience
1036 Budapest, Lajos u. 48-66.

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény 11. § (1) bekezdése, illetve a 6/2001. (I.16.) FVM rendelet 1. § (1) bekezdése alapján a **Teldor 500 SC** gombaölő permetezőszer 48140/2000 FVM számú korlátozott engedélyét *visszavonom*, egyidejűleg forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét alábbi feltételekkel adom ki:

- 1. Gyártó vállalat:** Bayer CropScience AG, Németország.
Az engedély tulajdonosa: u.a.
Hazai képviselő: Bayer Hungária Kft. Bayer CropScience, Budapest.
- 2. A szer faja:** 500 g/l fenhexamid = 1-metil-ciklohexankarboxil-sav-(2,3-diklór-4-hidroxi-fenil)-amid hatóanyagot tartalmazó folyékony gombaölő permetezőszer.
- 3. Előírt minőségi feltételek:**

hatóanyag tartalom (HPLC):
CAS szám: 126833-17-8
oldat stabilitás:

$43 \pm 2,0$ % (m/m)
tisztá, homogén oldatot képezzen

4. Felhasználható:

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>a kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyisége (l/ha)</i>	
<i>szőlő</i>	<i>szürkepenész</i>	<i>0,75-1,0</i>	<i>600-1000</i>
<i>szamóca, málna</i>	<i>szürkepenész</i>	<i>1,0</i>	<i>500-600</i>
<i>cseresznye, meggy, őszi- és kajszi-barack, szilva</i>	<i>monília termésrothadás, monília virág- és hajtásszaradás, glöospóriumos termésrothadás</i>	<i>1,0</i>	<i>800-1200</i>
<i>uborka, paradicsom (hajtatott)</i>	<i>szürkepenészes szár- és termésrothadás</i>	<i>1,0 (0,15-0,25 %)</i>	<i>400-800</i>
<i>saláta (hajtatott)</i>	<i>szürke- és fehérlenészes rothadás</i>	<i>1,0</i>	<i>400-600</i>

5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Gyenge méreg. Veszélyjel: nem jelölésköteles.

Vízi szervezetekre közepesen veszélyes. Felszíni vizektől előírt biztonsági távolság 50 m, illetve az egyéb jogszabályok további korlátozásai szerint.

Méhekre nem veszélyes.

Közegészségügyi szempontból mérsékeltlen veszélyes.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

Élmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

<i>kultúra</i>	<i>várakozási idő (nap)</i>	<i>megengedett maradék (mg/kg)</i>
<i>borszőlő</i>	<i>14</i>	<i>3,0</i>
<i>csemegeszőlő</i>	<i>7</i>	<i>3,0</i>
<i>szamóca</i>	<i>3</i>	<i>0,2</i>
<i>málna</i>	<i>7</i>	<i>0,2</i>
<i>cseresznye, meggy</i>	<i>3</i>	<i>5,0</i>
<i>őszi- és kajszi-barack, szilva</i>	<i>3</i>	<i>2,0</i>
<i>uborka</i>	<i>1</i>	<i>1,0</i>
<i>paradicsom</i>	<i>3</i>	<i>1,0</i>
<i>saláta</i>	<i>3</i>	<i>10,0</i>

Tilos a szert, fel nem használt maradékát, csomagoló burkolatát folyókba, víz-folyásokba, tározókba, állóvizekbe juttatni.

6. Munkaegészségügyi óvrendszabályok: egyéni védőfelszerelés *előkészítőknek és kijuttatóknak*: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő.

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

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés, nincs specifikus antidótuma.

Jelzések: S 2, S 13, S 36/37/39.

7. Tűzvesélyességi besorolás: Tűzveszélyes (C).

8. Forgalmazási kategória: III.

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

10. Az engedély érvényessége: 2013. október 6.

Mellékletek

1. Javasolt növényvédelmi technológia:

A készítmény *csemege- és borszőlőben* szürkepenész ellen a fűtzáródást követően és a zsendülési időszakban megelőző kezelésre használható. A hatóanyag a spórák csírázását és a gombafonalak növekedését egyaránt gátolja. Járványhelyzetben a nagyobb területi dózis alkalmazása indokolt.

Szamócában és málnában a szürkepenész ellen megelőző jelleggel ajánlott védekezni a virágzás és a termésnövekedés időszakában. Fertőzésre kedvező feltételek mellett a kezeléseket 20 %-os virágnyláskor, teljes virágzaskor és 80 %-os elvirágzaskor kell végrehajtani.

Csonthéjas kultúrákban (cseresznye, meggy, őszli- és kajszibarack, szilva) moníliaz virág- és hajtásszáradás ellen a védekezést bimbós állapot végén, virágzás kezdetén javasolt elkezdeni. Járványveszélyes időszakban a kezelést a virágzás időszakában indokolt megismételni.

A csonthéjasok moníliaz termésrothadása ellen a készítmény tennésérés előtt használható. Meggyben és cseresznyében glósporiumos gyümölcsrothadás ellen – az élelmezés-egészségügyi várakozási idő szigorú betartása mellett – 1-2 kezelés szükséges.

Hajtatott uborkában a szürkepenészes megbetegedés ellen az intenzív hajtásnövekedés idején, *hajtatott paradicsomban* pedig a virágzás és bogyónövekedés időszakában, 7-10 napos permetezési fordulóval célszerű permetezni.

Hajtatott salátában a szürke- és fehérpenészes rothadás ellen a védekezést már palántaneveléskor meg kell kezdeni. Állományban a kezeléseket a fertőzési nyomás ismeretében a fejesedés végéig, 7-10 naponként javasolt ismételni. A szer felhasználása főként a fejesedési időszakban indokolt.

A kijuttatás során a permetlé mennyiségét a lombfelület nagyságától, a művelésmódtól és az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani, amely a hajtatásban a hatékony koncentráció megtartásával – a megfolyás elkerülése és a megfelelő fedettség érdekében – a javasolt értékektől eltérő is lehet.

2. Légi kijuttatás: –

3. Tájékoztató adatok:

- patkányon p.o. LD₅₀: > 2500 mg/kg

Budapest, 2003. október 6.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadvány hitelül:

Derzi Anikó
(Derzi Anikó)

