



FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM

Növényvédelmi és Agrár-környezet-
gazdálkodási Főosztály

Tárgy: FOLICUR 250 EW
gombaölő permetezőszersz korláto-
zott forgalomba hozatali és fel-
használási engedélye

Szám: 21042/1996.
Előadó: Dr. Ocskó Z.
Dr. Princzinger G.
Baranyi T.

Bayer AG,
Németország

Az 1988. évi 2.Tvr. 14.§-a és az 5/1988. (IV.26.) MÉM sz. rendelet 35.§-a alapján a *Folicur 250 EW* gombaölő permetezőszersz *korlátozott* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel adom ki:

1. Gyártó vállalat: Bayer AG., Németország.
2. A szersz faja: 250 g/l tebukonazol α -terc.-butil- α -(para-klórfenetil)-1H-1,2,4-triazol-1-
etanol hatóanyagot tartalmazó, folyékony gombaölő permetezőszersz.
3. Előírt minőségi feltételek:
hatóanyag tartalom (HPLC): $25 \pm 2,0$ % (m/m)
emulzióstabilitás max. 0,5 % kiülepedés megengedett
(1 %-os konc -ban, 1 óra után)

4. Felhasználható:

kultúra	károsító	a kijuttatáshoz szükséges	
		szersz	víz
		mennyisége (l/ha)	
<i>búza(őszi), árpa, tritikále</i>	<i>gabonalisztharmat, rozsdabetegségek, helminospóriumos betegségek, szeptoriózis, kalászfuzáriózis</i>	1,0	300-350

<i>meggy, cseresznye</i>	<i>monilia, blumeriellás levélfoltosság</i>	1,0	800-1000
<i>kajsziharack, szilva</i>	<i>monilia, gnomóniás foltosság</i>	1,0	800-1000
<i>szőlő</i>	<i>lisztharmat, szürkepenészes rothadás</i>	0,4	800-1000

5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Méreg.

Halakra mérsékelten veszélyes.

Méhekre nem veszélyes.

Közegészségügyi szempontból veszélyes.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap.

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

kultúra	várakozási idő (nap)	megengedett maradék (mg/kg)
kalászosok	30	szemben: 0,2 szalmában: 5
csonthéjasok	14	0,5
szőlő	35	0,05

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

6. Munkaegészségügyi óvrendszabályok: egyéni védőfelszerelés előkészítőknak és kijuttatóknak: védőruha, védőkesztyű, sav elleni védőszemüveg, védőlábbeli, védőkalap.

Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után lásd: *általános eljárás!* orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Terápia: Tüneti - megfigyelő kezelés !

7. Tűzveszélyességi besorolás: Tűz- és robbanásveszélyes (B).

8. Forgalmazási kategória: II.

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

10. Az engedély érvényessége: 1999. április 11.

Mellékletek

1. Javasolt növényvédelmi technológia:

Kalászosokban gabonalisztharmat ellen a betegség első tüneteinek megjelenésekor kell alkalmazni. Szárbaindulás után a védekezés általában több betegség ellen irányul, ezért a kezelést megelőző jelleggel célszerű elvégezni, azaz szárbaindulás kezdetén, továbbá a kalászhányás végén - virágzás kezdetén végzett egy-egy permetezéssel.

Meggyben és cseresznyében monília ellen virágzás kezdetén, majd fővirágzásban szükséges védekezni. Levélbetegségek elleni védekezést a szíromhullást követően, a fertőzés erősségétől függően 1-2 alkalommal célszerű végezni. A szert a megfelelő hatás elérése érdekében nagy lémenyiséggel és nedvesítőszer hozzáadásával ajánlatos kijuttatni.

Kajsziiban monília és gnomóniás betegség, szilvában monília ellen a kezelést preventív jelleggel a virágzás kezdetén kell elkezdni és 3-4 alkalommal megismételni, a fertőzési helyzet alakulása szerint 8-10 naponként.

Szőlőben szőlőlisztharmat ellen preventív jelleggel 3-4 alkalommal, a virágzástól kezdve ajánlatos védekezni. Szürkepenészes rothadás ellen a készítmény hatása mérsékelt, ezért járványveszélyes időszakban nagyobb hatékonyságú gombaölő szerrel kombináltan célszerű kijuttatni.

2. Légi kijuttatás: kalászosokban 50-80 l/ha vízzel.

3. Tájékoztató adatok:

- patkányon p.o. LD₅₀: 1617 mg/kg.
- erősen szem-, enyhén bőrirritáló hatású.

Budapest, 1996. április 11.

A kiadmány hitelével:

Derzi Anikó
/Derzi Anikó/



dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

(12/96.)



FÖLDMŰVELÉSÜGYI MINISZTERIUM

Növényvédelmi és Agrár-környezet-
gazdálkodási Főosztály

Tárgy: **FOLICUR 250 EW**
gombaölő permetezőszer korláto-
zott engedélyének módosítása és
kiegészítése

Szám: **24052/1997.**
Előadó: Dr. Ocskó Z.
Baranyi T.

Bayer AG.
Németország

Az 1988. évi 2.Tvr. 14.§-a és az 5/1988. (IV.26.) MÉM sz. rendelet alapján a *Folicur 250 EW* gombaölő permetezőszer 21042/1996. FM számú korlátozott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint

módosítom és egészítem ki:

"A szer neve: **Folicur Solo**

4. Felhasználható:

<i>kultúra</i>	<i>károsító</i>	<i>a kijuttatáshoz szükséges szer víz mennyiség (l/ha)</i>	
<i>csonthéjasok</i>			
<i>cseresznye, meggy</i>	<i>monília, blumeriellás levél- foltosság</i>	<i>0,75-1,0</i>	<i>700-1000</i>
<i>őszibarack</i>	<i>tafrinás levélfodrosodás</i>	<i>1,0</i>	
<i>kajszibarack, szilva</i>	<i>monília, gnomoniás levél- foltosság</i>	<i>0,75-1,0</i>	
<i>alma</i>	<i>almafalisztharmat, almafavarasodás</i>	<i>0,5</i>	<i>800-1000</i> <i>+ kontakt készítmény</i>

5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

kultúra	várakozási idő (nap)	megengedett maradék (mg/kg)
alma	28	0,1

Melléklet

1. Javasolt növényvédelmi technológia:

Csonthéjasokban monília hajtás- és virágfertőzés ellen erős fertőzési nyomás esetén a kezeléseket megelőző módon, virágzás előtt (fehérbimbós stádium végén) és virágzás végén, szíromhullás kezdetén szükséges elvégezni. Kevésbé járványveszélyes körülmények között, szárazabb, melegebb időjárás esetén egy védekezés is elegendő a virágzás kezdeti szakaszában.

Cseresznyében, meggyben a blumeriellás levéltettség ellen a kezeléseket a virágzást követően a kezdeti enyhe levéltünetek megjelenésekor célszerű megkezdeni, és a fertőzés alakulása szerint 2-3 alkalommal megismételni.

Őszibarackban tafrinás levélfodrosodás ellen a permetezéseket a kora tavaszi időszakban elvégzett rezes, kénes lemosó permetezéseket követően pirosbimbós fenológiai stádiumban indítjuk, és 10-12 naponként 2-3 alkalommal folytatjuk. Hűvös tavaszi időjárásakor a permetezési intervallum 7-10 nap. Az előírt permetlé mennyiség be nem tartása a biológiai hatékonyságot jelentősen csökkentheti.

Kajsziibarackban gnomóniás levéltettség ellen a védekezéseket előrejelzésre alapozva, az aszkospóra szóródás intenzív szakaszában kezdjük el és 3-4 alkalommal, virágzást követően 7-10 naponkénti gyakorisággal folytatassuk.

Almában almafalisztharmat ellen a védekezéseket megelőző jelleggel kezdjük el, és a fertőzési nyomás alakulása szerint virágzást követően 7-10 naponként, július végéig folytatassuk. A kórokozóra kevésbé fogékony fajtáknál (Delicious) a védekezések számát csökkenteni lehet.

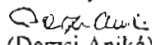
Almafavarsodás ellen a kezeléseket előrejelzésre alapozva, preventív módon kezdjük el, és a fertőzés erőssége szerint 7-10 naponként blokk-szerűen folytatassuk július végéig. A készítményt járványhelyzettől függetlenül kontakt hatóanyagú készítményekkel kombináljuk (diklofluamid, kaptán, propineb).

A gyártó vizsgálati eredményei szerint Golden típusú almafajtánál a készítmény felhasználása perzselési tünetek megjelenése következtében nem javasolt. "

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanul érvényesek.

Budapest, 1997. február 5.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelélül

(Derzsi Anikó)





FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
Növényvédelmi és Agrár-környezetgazdálkodási
Főosztály

Szám: 45644/1999.
Előadó: Dr. Ocskó Z.

Tárgy: **FOLICUR SOLO**
gombaölő permetezőszer korlátozott engedélyének módosítása

Bayer AG.
Németország

Határozat

Az 1988. évi 2.TvT. 14.§-a és az 5/1988. (IV.26.) MÉM sz. rendelet alapján a *Folicur Solo* gombaölő permetezőszer 21042/1996. FM számú korlátozott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint

m ó d o s í t o m :

" 10. Az engedély érvényessége: 2001. december 31. "

Az engedélyokirat, valamint a 24052/1997. FM számú módosítás és kiegészítés egyéb előírásai változatlanul érvényesek.

Indoklás:

Az 5/1988. (IV.26.) MÉM sz. rendelet 35.§-a alapján a szer engedélyokiratának érvényessége 1999. április 11-én lejárt. A készítmény általános engedélykérelmét a gyártó benyújtotta, amely azonban a lejárat határidejéig nem volt elbírálható. A felhasználási tapasztalatok alapján az engedélyokirat és módosítása ill. kiegészítése szerinti alkalmazás korlátozására nincs szükség.

Budapest, 1999. május 8.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelesítve.

Derzi Anikó
(Derzi Anikó)



(208/99.)



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
Növényvédelmi és Agrár-környezetgazdálkodási
Főosztály

Szám: 46023/1999.

Előadó: Dr. Ocskó Z.
Dr. Princzinger G.
Baranyi T.

Tárgy: **FOLICUR SOLO**
gombaölő permetezőszer korlátozott engedélyének kiegészítése és módosítása

Bayer AG.
Németország

Az 1988. évi 2.TvT. 14.§-a és az 5/1988. (IV.26.) MÉM sz. rendelet alapján a *Folicur Solo* gombaölő permetezőszer 21042/1996. FM számú korlátozott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint

egészítem ki, ill. módosítom:

" 4. Felhasználható:

kultúra	károsító	a kijuttatáshoz szükséges	
		szer	víz
		mennyisége (l/ha)	
repce	plenodómuszos, szklerotíniás, botritiszes és alternáriás betegség	0,75-1,0	300-500 50 (légi)

5. Méregjelzés, veszélyesség, várakozási idők:

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő, megengedett hatóanyag maradék:

kultúra	várakozási idő (nap)	megengedett maradék (mg/kg)
repce	35	0,1

Mellékletek

1. Javasolt növényvédelmi technológia:

Ősszel a *káposztarepce* 4-8 leveles állapotában 0,75-1,0 liter/ha adagban kijuttatva a készítmény nemcsak a gombás betegségek ellen hatásos, hanem regulátor hatásánál fogva biztonságosabbá teszi az állomány áttelelését is.

Tavasszal a repce szárbaindulástól a virágzás kezdetéig 1,0 liter/ha adagban célszerű alkalmazni.

Szőlőben önmagában csak lisztharmat ellen, prevencióss céllal javasolt felhasználni. Amennyiben a vegetációs időszakban egyidejűleg a szürkepenészes rothadás ellen is szükséges a fürtvédelem, akkor virágzáskor, fürtzáródáskor, zsendüléskor gyenge fertőzési nyomásnál önmagában is elegendő felhasználni, erős fertőzésnél speciális botriticid készítménnyel javasolt kombinálni. A kijuttatásnál az előírt permetlé-mennyiséget az ültetvény művelésmódjához, a lombozat nagyságához, az alkalmazott géptípustól függően célszerű megválasztani.

2. Légi kijuttatás: repcében 50 l/ha víz felhasználásával. "

Az engedélyokirat, a 24052/1997. FM számú módosítás és kiegészítés, valamint a 45644/1999. FVM számú módosítás egyéb előírásai változatlanul érvényesek.

Budapest, 1999. szeptember 15.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

Derzi Anikó
/Derzi Anikó/



ENGEDÉLYEZÉSI IGAZGATÓSÁG

ELŐADÓ: Mészáros Ferencné

ENGEDÉLYSZÁM: 1726/2005.



TÁRGY: FOLICUR SOLO
gombaölő permetezőszert
forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyének
módosítása

OLDALAK SZÁMA: 1

ENGEDÉLY MÓDOSÍTÁS

BAYER CropScience
Németország

Határozat

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. törvény 11. § (1) bekezdése, illetve a 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet 3. § (1) bekezdése alapján a **Folicur Solo gombaölő permetezőszert** 21042/1996. FM. számú engedélykijelölését az alábbiak szerint

módosítom:

10. Az engedély érvényessége: 2008. december 31., illetve a szer hatóanyagára, az uniós rendelkezések alapján, jogszabályban megállapított határidő.

Az engedélykijelölés egyéb és a 24052/1997.FM, valamint a 46023/1999. FVM számú kiegészítések és módosítások előírásai változatlanul érvényesek, a 45644/1999. FVM számú módosítás hatályát veszti.

Indokolás

A szer hatóanyagának uniós előírások szerinti felülvizsgálata folyamatban van, ennek lezárásáig az engedély érvényességének meghosszabbítása indokolt. A szer felhasználásával kapcsolatban növekvő kockázatra utaló adat nem merült fel.

Budapest, 2005. október 19.

Dr. Halmágyi Tibor
főigazgató



Dr. Lánszki Imre
mb. engedélyezési igazgató

Kapja: Bayer Hungária Kft. Bayer CropScience, Budapest

(111/2005.)