

ÜGYINTÉZŐ: dr. Kelemen Mária
HATÁROZATSZÁM: 04.2/3300-1/2014
OLDALAK SZÁMA: 7
MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: **Prolectus gombaölő permetezőszer**
forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének
kiadása

Magyarország, mint **zonális átvevő tagállam** engedélyező hatósága, mely a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerve (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Nufarm Hungária Kft.** (1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.) által képviselt **Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.** (2, rue Claude Chappe 69370 Saint Didier Au Mont d'Or Cedex Franciaország) ügyfélnek a **Prolectus gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Prolectus gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a benyújtott dokumentációk értékelése alapján az alábbiak szerint adja ki:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 04.2/3300-1/2014 |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Prolectus |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2023. december 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.
2 rue Claude Chappe F-69771 Saint Didier
Au Mont d'Or Cedex
Franciaország |
| 1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője | Nufarm Hungária Kft.
1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3. |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|---|--|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.
(Franciaország) |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gombaölő permetezőszer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | WG – vízben diszpergálható granulátum |

2.4. Növényvédő szer összetétele:**2.5.1. hatóanyag**

ISO név

fenpirazamin

CAS szám

473798-59-3

IUPAC név

S-allil 5-amino-2-izopropil-4-(2-metilfenil)-3-oxo-2,3-dihidropirazol-1-karbotioát

tisztá hatóanyag részaránya

500 g/kg**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom****fenpirazamin (HPLC/UV)****50,0 ± 2,5 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

Meg kell felelnie a „WG” formuláció FAO követelményeinek

tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: barna színű, jellegzetes szagú granulátum
 ömlesztett térfogatsűrűség: 0,58 g/ml
 pH (1%-os vizes diszperzió, 22 °C): 7,28
 tartós habképződés (0,75 %, 1 perc): 15 ml
 nedves szitamaradék (0,75µm): 0,32%

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Házi kerti konc. (g/10 l)	Az első kezelés fenostádiuma	Az utolsó kezelés fenostádiuma
szőlő	szürkepenész	1	-	1,2	800-1200	12	virágzás kezdetétől BBCH 61 - zsendülésig BBCH 85 (1 kezelés)	
őszibarack, nektarin	monília virág- és hajtás száradás	3	7	0,8	500-1200	8	virágzás kezdete BBCH61	virágzás vége BBCH69
	monília termésrothadás			1,2		12	50%-os gyümölcsméret BBCH75	szedésérettség BBCH87
szamóca szabadföldi	szürkepenész	3	7	1,2	1000-2000	12	virágzás kezdete BBCH61	színeződés kezdete BBCH85
				0,08-0,12 % (max. 1,2 kg/ha)	500-1200	8-12	virágzás kezdete BBCH61	gyümölcsök jelentős része színeződött BBCH87
hajtattott								

paradicsom, paprika, tojásgyümölcs hajatott	szürkepenész	3	10	0,08-0,12 % (max. 1,2 kg/ha)	600-1200	8-12	virágzás kezdete BBCH61	70%-os érés BBCH87
uborka, cukkini hajatott	szürkepenész	3	10	0,08-0,12 % (max. 1,2 kg/ha)	600-1200	8-12	virágzás kezdete BBCH61	a termések 70%-a teljesen érett BBCH87

Előírt növényvédelmi technológia:

Szőlőben a gombaölő szer *szürkepenész* ellen megelőző védekezésre használható fel virágzás és zsendülés fenológiai állapotok között. Törekedni kell az egyenletes permetléfedettség elérésére. A permetlé mennyiségét az ültetvény művelésmódjától, a lombzat nagyságától valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

Őszibarackban és nektarinban *monília*s virág- és hajtásszáradás ellen virágzás idején megelőző jelleggel kell a gombaölő szerrel permetezni 0,8 kg/ha-os dózisban. A *monília*s termésrothadás ellen a készítmény termésérés előtt használható fel, 1,2 kg/ha-os dózisban.

Szamócaban *szürkepenész* ellen megelőző jelleggel kell védekezni a virágzás és a termésfejlődés időszakában.

Paradicsomban, paprikában, tojásgyümölcsben, uborkában és cukkíniben (hajatott) a készítmény *szürkepenész* ellen használható fel egy vegetációban maximum 3 alkalommal. A permetezéseket előrejelzésre alapozva, preventíven kell elkezdeni, majd szükség esetén 10 naponta megismételni.

Hatásmechanizmus:

szterol bioszintézis gátló (FRAC kód: 17)

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. 1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/kg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles;</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

Veszélyjel:



környezeti veszély

R-mondatok:

R 51/53 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 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

5.1.3. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

5.2 különleges S-mondatok:

SP 1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **10 m** távolságban tartson meg egy nem permetezett, növényzettel borított biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
szőlő bor~	21
csemege~	14
őszibarack, nektarin	1
szamóca szabadföldi, hajtatott	1
paradicsom, paprika, tojásgyümölcs hajtatott	1
uborka, cukkini hajtatott	1

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

előkészítőknek: védőkesztyű

kijuttatóknak: védőkesztyű

(zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

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

5.4.2. Elsősegélynyújtás, terápia

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy-két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. egyéb környezetvédelmi előírások:

04.2/3300-1/2014

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

6. A növényvédő szer kizserelése, csomagolása:

6.1. Kizserelés tömege és anyaga:

6.1. Kizserelés tömege: 0,25; 0,5; 1,0; 1,2; 2,4; 3,0; 5,0 kg

6.2. Csomagoló-szer anyaga: HDPE

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő **2 év**.

8. Forgalmazási kategória: III.

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles megfizetni.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elleni kereset indításával. A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2014. május 15.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

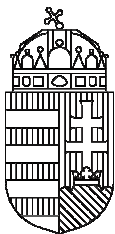
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irattár

(174/2014)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/3300-1/2014**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Prolectus**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2023. december 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.**
2 rue Claude Chappe F-69771 Saint Didier
Au Mont d'Or Cedex
Franciaország

- 1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője **Nufarm Hungária Kft.**
1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.**
(Franciaország)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gombaölő permetezőszer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **WG – vízben diszpergálható granulátum**

2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.5.1. hatóanyag

- ISO név **fenpirazamin**
- CAS szám **473798-59-3**
- IUPAC név **S-allil 5-amino-2-izopropil-4-(2-metilfenil)-3-oxo-2,3-dihidropirazol-1-karbotioát**
- tiszta hatóanyag részaránya **500 g/kg**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom****fenpirazamin (HPLC/UV)****50,0 ± 2,5 %(m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

Meg kell felelnie a „WG” formuláció FAO követelményeinek

tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: barna színű, jellegzetes szagú granulátum
 ömlesztett térfogatsűrűség: 0,58 g/ml
 pH (1%-os vizes disperzió, 22 °C): 7,28
 tartós habképződés (0,75 %, 1 perc): 15 ml
 nedves szitamaradék (0,75µm): 0,32%

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam	Dózis (kg/ha)	Permetlé (l/ha)	Házi kerti konc. (g/10 l)	Az első kezelés fenostádiuma	Az utolsó kezelés fenostádiuma
szőlő	szürkepenész	1	-	1,2	800-1200	12	virágzás kezdetétől BBCH 61 - zsendülésig BBCH 85 (1 kezelés)	
őszibarack, nektarin	monília virág- és hajtás száradás	3	7	0,8	500-1200	8	virágzás kezdete BBCH61	virágzás vége BBCH69
	monília termésrothadás			1,2		12	50%-os gyümölcsméret BBCH75	szedésérettség BBCH87
szamóca szabadföldi	szürkepenész	3	7	1,2	1000-2000	12	virágzás kezdete BBCH61	színeződés kezdete BBCH85
				hajtattott	0,08-0,12 % (max. 1,2 kg/ha)	500-1200	8-12	virágzás kezdete BBCH61
paradicsom, paprika, tojásgyümölcs hajtattott	szürkepenész	3	10	0,08-0,12 % (max. 1,2 kg/ha)	600-1200	8-12	virágzás kezdete BBCH61	70%-os érés BBCH87
uborka, cukkini hajtattott	szürkepenész	3	10	0,08-0,12 % (max. 1,2 kg/ha)	600-1200	8-12	virágzás kezdete BBCH61	a termések 70%-a teljesen érett BBCH87

Előírt növényvédelmi technológia:

Szőlőben a gombaölő szer *szürkepenész* ellen megelőző védekezésre használható fel virágzás és zsendülés fenológiai állapotok között. Törekedni kell az egyenletes permetléfedettség elérésére. A permetlé mennyiségét az ültetvény művelésmódjától, a lombzat nagyságától valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

Őszibarackban és nektarinban *monília*s virág- és hajtásszáradás ellen virágzás idején megelőző jelleggel kell a gombaölő szerrel permetezni 0,8 kg/ha-os dózisban. A *monília*s termésrothadás ellen a készítmény termésérés előtt használható fel, 1,2 kg/ha-os dózisban.

Szamócában *szürkepenész* ellen megelőző jelleggel kell védekezni a virágzás és a termésfejlődés időszakában.

Paradicsomban, paprikában, tojásgyümölcsben, uborkában és cukkíniben (hajtatott) a készítmény *szürkepenész* ellen használható fel egy vegetációban maximum 3 alkalommal. A permetezéseket előrejelzésre alapozva, preventíven kell elkezdni, majd szükség esetén 10 naponta megismételni.

Hatásmechanizmus:

szterol bioszintézis gátló (FRAC kód: 17)

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. 1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/kg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles;</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:

Veszélyjel:



környezeti veszély

R-mondatok:

R 51/53 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 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

5.1.3. Veszélyességi besorolás a 1272/2008/EK rendelet alapján:

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

5.2 különleges S-mondatok:

- SP 1** A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **10 m** távolságban tartson meg egy nem permetezett, növényzettel borított biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
szőlő bor~	21
csemege~	14
őszibarack, nektarin	1
szamóca szabadföldi, hajtatott	1
paradicsom, paprika, tojásgyümölcs hajtatott	1
uborka, cukkini hajtatott	1

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

előkészítőknek: védőkesztyű

kijuttatóknak: védőkesztyű

(zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

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

5.4.2. Elsősegélynyújtás, terápia

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy-két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. egyéb környezetvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

6. A növényvédő szer kiszерelése, csomagolása:

6.1. Kiszерelés tömege és anyaga:

6.1. Kiszерelés tömege: 0,25; 0,5; 1,0; 1,2; 2,4; 3,0; 5,0 kg

6.2. Csomagoló-szer anyaga: HDPE

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő **2 év**.

8. Forgalmazási kategória: III.

Dr. Oravecz Márton

elnök

nevében és megbízásából:

Jordán László

igazgató

P.H.