



n é b i h
Termőföldtől az asztalig

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



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
Tel: 06/1/309-1000 Fax: 06/1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Ügyintéző: Bleicher Edit

Határozatszám: 04.2/3505-2/ 2013.

Oldalak száma: 5

Melléklet: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat (6 oldal)*

Tárgy: **Santana 1 G rovarölő talajfertőtlenítő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Arysta LifeScience Magyarország Kft.** (1023 Budapest, Bécsi út 3-5. IV.em.) által képviselt **Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.** (2 rue Claude Chappe, Saint Didier au Mont d'Or, Franciaország) ügyfélnek a **Santana 1 G rovarölő talajfertőtlenítő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság a **Santana 1 G rovarölő talajfertőtlenítő szer 02.5/2120/3/2009. MgSzHK** számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokiratát – az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett - az alábbiak szerint **módosítja:**

I. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szöveg lép:

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	A kijuttatáshoz szükséges szer mennyisége	A kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)
kukorica (takarmány, vetőmag) csemegekukorica	kukoricabogár-lárva, kukoricabarkó, egyéb talajlakó kártevők	1	11,0 kg/ha	vetőmag (BBCH 00)
erdészeti csemetekert	talajlakó kártevők (pattanóbogarak lárvái, cserebogár lárvák)	1	1-2 g/növény (ültető gödör) 4 g/méter	vetőmag (BBCH 00) vagy erdészeti csemete


Előírt növényvédelmi technológia:

Kukoricában a készítményt a vetéssel egy menetben, sorkezeléssel kell a talajba juttatni.

Erdészeti csemetekertben vagy az ültetés előtt kihúzott barázdába vagy az ültető gödörbe kell a granulátumot kiszórni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

II. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:**5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:****5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok:**

Veszélyjel:	
	környezeti veszély
A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	2000 mg/kg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelölésköteles
Méhveszélyesség toxicitás alapján*:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:	rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles.

*címken nem feltüntetendő adat

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 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.**S 57** A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.**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 2** A talajvíz védelme érdekében kilúgozódásra hajlamos („leachings”) területen ne használja!.**SPe 5** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében a növényvédő szert teljes egészében be kell dolgozni a talajba! Ügyeljen arra, hogy a szer a sorok végén is teljes egészében be legyen dolgozva!**SPe 6** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a talajfelszínen maradt granulátumokat!**SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.2. várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kukorica (takarmány, vetőmag) csemegekukorica	Előírászerű felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő megadása nem szükséges.
erdészeti csemetekert	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. előkészítőknak permet ellen védő növényvédelmi védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, növényvédelmi (3. kateg.) védőkesztyű, permetező arcvédő, védőlábbeli.

5.3.1.2. kijuttatóknak permet ellen védő növényvédelmi védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, növényvédelmi (3. kateg.) védőkesztyű, permetező arcvédő, védőlábbeli.

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

5.3.2. elsősegélynyújtás, terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

5.3.3. ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében minimálisra kell csökkenteni a vetés során elporlódo növényvédő szer elsodródását!

A növényvédő szer nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért 5 m-es biztonsági távolságon belül!

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható. A készítmény nem alkalmazható fokozottan érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen!

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat rendelkezéseit tartalmazó címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani nyomtatott és elektronikus formában az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az engedélyezési eljárás díja 150 000.- Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

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, 2013. július 26.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

Kapja:

1. Ügyfél hazai képvisellete
2. Irattár

(306/2013.)



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: **02.5/2120/3/2009. MgSzhK**
- 1.2. növényvédő szer neve: **Santana 1 G rovarölő talajfertőtlenítő szer**
- 1.3. engedélyokirat érvényessége: **2016. július 31.**
- 1.4. engedélyokirat tulajdonosa: **Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.**
(2 rue Claude Chappe, Saint Didier au Mont d'Or,
Franciaország)
- 1.5. engedélyokirat tulajdonosok hazai
képviselőjét ellátja: **Arysta LifeScience Magyarország Kft.**
(1023 Budapest Bécsi út 3-5. IV.em.)

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. növényvédő szer gyártója: **Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S.**
(2 rue Claude Chappe, Saint Didier au Mont d'Or,
Franciaország)
- 2.1.1. hatóanyag gyártója: **Sumitomo Chemical Co Ltd.**
(Japán)
- 2.2. növényvédő szer rendeltetése: **rovarölő talajfertőtlenítő szer**
- 2.3. növényvédő szer formulációja: **granulátum (G)**
- 2.4. növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. hatóanyag **ISO név** **klotianidin**
- CAS szám **(E)-1-(2-klór-1,3-tiazol-5-ilmetil)-3-metil-2-nitroguanidin**
- IUPAC név **210880-92-5**
- tiszta hatóanyag részaránya **10 g/kg**

3. Az előírt minőségi követelmények:

- 3.1. hatóanyag tartalom
klotianidin (HPLC) **1,00± 0,25 % (m/m)**

Fizikai-kémiai tulajdonságok

- 3.2 granulátum méret eloszlása
(MT 58) **1-0,5 mm-----85,1 %**
0,5-0,25 mm ---14,5%

Tárolási stabilitás

3.3 Tárolási stabilitás 54 °C-on
(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.

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kijuttatáshoz szükséges szer mennyisége	A kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)
kukorica (takarmány, vetőmag) csemegekukorica	kukoricabogár-lárva, kukoricabarkó, egyéb talajlakó kártevők	1	11,0 kg/ha	vetőmag (BBCH 00)
erdészeti csemetekert	talajlakó kártevők (pattanóbogarak lárvái, cserebogár lárvák)	1	1-2 g/növény (ültető gödör) 4 g/méter	vetőmag (BBCH 00) vagy erdészeti csemete

Előírt növényvédelmi technológia:

Kukoricában a készítményt a vetéssel egy menetben, sorkezeléssel kell a talajba juttatni.

Erdészeti csemetekertben vagy az ültetés előtt kihúzott barázdába vagy az ültető gödörbe kell a granulátumot kiszórni.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett.

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:**5.1. veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok:**

Veszélyjel:



környezeti veszély

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):

2000 mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

közepesen veszélyes

Méhveszélyesség:

rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelölésköteles

Méhveszélyesség toxicitás alapján*:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:

rendeltetésszerű felhasználás esetén nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles.

*címken nem feltüntetendő adat

R-mondatok:

R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

S-mondatok:

S 2 Gyermek kezebe nem kerülhet.

S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

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 2 A talajvíz védelme érdekében kilúgozódásra hajlamos („leachings”) területen ne használja!

SPe 5 A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében a növényvédő szert teljes egészében be kell dolgozni a talajba! Ügyeljen arra, hogy a szer a sorok végén is teljes egészében be legyen dolgozva!

SPe 6 A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a talajfelszínen maradt granulátumokat!

SPo 2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

5.2. várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kukorica (takarmány, vetőmag) csemegekukorica	Előírás szerű felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő megadása nem szükséges.
erdészeti csemetekert	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges

5.3. munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.3.1. egyéni védőfelszerelés**

5.3.1.1. *előkészítőknek* permet ellen védő növényvédelmi védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, növényvédelmi (3. kateg.) védőkesztyű, permetező arcvédő, védőlábbeli.

5.3.1.2. *kijuttatóknak* permet ellen védő növényvédelmi védőruha, növényvédelmi (permetező) védőkalap, növényvédelmi (3. kateg.) védőkesztyű, permetező arcvédő, védőlábbeli.

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

5.3.2. *elsősegélynyújtás, terápia:* tüneti megfigyelő kezelés.

5.3.3. *ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs.

5.4. egyéb környezetvédelmi előírások:

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében minimálisra kell csökkenteni a vetés során elporlódó növényvédő szer elsodródását!

A növényvédő szer nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért 5 m-es biztonsági távolságon belül!

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható. A készítmény nem alkalmazható fokozottan érzékeny felszín alatti vízvédelmi területen!

6. A növényvédő szer készrelése, csomagolása:

6.1. a készrelés térfogata/tömege: **2x11 kg**

6.2. a csomagolószer anyaga: **2 db PE zacskó papírdobozban**

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **3 év.**

8. Forgalmazási kategória:

I.

Budapest, 2013. július 26.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

PH.

Jordán László
igazgató