

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Syngenta Kft.** (1117 Budapest, Alíz u. 2.) ügyfélnek az **Affirm rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a Hollandia által kiadott engedély kölcsönös elismerésén alapuló módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság az **Affirm rovarölő permetezőszer 02.5/2507/2/2009. MgSzHK számú** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokiratát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint adja ki.

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

##### 4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti min. időtartam	Dózis kg/ha	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
alma, körte	gyümölcsmolyok, aknázómolyok, sodrómolyok	3	7	2,5-3,0	600-1000	gyümölcskötődés - fogyasztásra érettség BBCH 71-89
szőlő (bor-, csemege-szőlő)	szőlőmolyok	3	10	1,25-1,5	500-1200	gyümölcskötődés – fogyasztásra érettség BBCH 71-89
paprika	gyapottok- bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	bogyófejlődés - teljes érés BBCH 71-89
paradicsom	gyapottok- bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	bogyófejlődés- teljes érés BBCH 71-89
zöldbab	gyapottok- bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-800	hüvelyképződés kezdeté – hüvelyek 80 %-a elérte a végleges nagyságot BBCH 71-78
zöldborsó	gyapottok- bagolylepke, borsómoly	2	7	1,5	400-800	hüvelyképződés kezdeté – hüvelyek elérték végleges méretüket BBCH 71-79
uborka, cukkini, patisszon	gyapottok- bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	termésfejlődés kezdeté - teljes érés BBCH 70-89

<b>görögdinnye, sárgadinnye sütőtök, spárgatök</b>	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	termésfejlődés kezdete - teljes érés BBCH 70-89
<b>saláta</b>	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-800	1 leveles állapot – végső levéltömeg elérése BBCH 11-49
<b>karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, kínai kel, fodroskel</b>	káposztalepke, fehér lepkék, káposzta-bagolylepke, gamma bagolylepke, káposztamoly, saláta-bagolylepke, vetési bagolylepke, gyapottok-bagolylepke	2	7	1,5	400-800	1 leveles állapot – végleges fejméret, a csúcsrügy alatti bimbók szorosan zártak (bimbóskel) BBCH 11-49

### **Előírt növényvédelmi technológia:**

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják, nem alkalmazható!

Alma, körte, és szőlő kultúrákban molykártevők ellen feromoncsapdás rajzásmegfigyeléshez igazítva kell a kezelést elvégezni a tojásrakás után, a lárvák tömeges kelése kezdetén. A védekezést a rajzás intenzitásától függően 7-10 naponként lehet megismételni.

Szabadföldi és hajtattott paprika, paradicsom, zöldbab, uborka, cukkini, dinnye, tök és saláta kultúrákban a gyapottok-bagolylepke ellen feromoncsapdás rajzásmegfigyeléshez igazítva kell a kezelést elvégezni a tojásrakás után, a lárvák tömeges kelése kezdetén. A védekezést a rajzás intenzitásától függően 7-10 naponként lehet megismételni. Súlyos fertőzésveszély fennállásakor a nagyobb dózis alkalmazása ajánlott. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is!

Szabadföldi zöldborsó, karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, kínai kel és fodroskel kultúrákban a borsómoly, a káposztalepke, a fehér lepkék, a káposzta-bagolylepke, a gamma bagolylepke, a káposztamoly, a saláta-bagolylepke, és a gyapottok-bagolylepke ellen feromoncsapdás rajzásmegfigyeléshez igazítva kell a kezelést elvégezni a tojásrakás után, a lárvák tömeges kelése kezdetén. A védekezést a rajzás intenzitásától függően 7-10 naponként lehet megismételni. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is! A permetléhez javasolt nedvesítő szert adagolni.

A permetlé mennyiségét a lombfelület nagyságától, valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

**Hatásmechanizmus:** az emamektin benzoát IRAC „6” besorolású glutamát-függő klorid-ioncsatorna blokkoló gyomor mérég.

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett.

**II. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szöveg lép:**

**5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:**

**5.1. Veszélyjelek, osztályozás**

**5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	>2000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	kifejezetten veszélyes
<b>Méhveszélyesség:</b>	kifejezetten kockázatos
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	kifejezetten veszélyes
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	kifejezetten kockázatos
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>

**5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján**

GHS Piktogram



**Figyelmeztetés:**

**Figyelem**

**Figyelmeztető mondatok (H-mondat):**

<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):**

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, védőruha használata kötelező.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

\* Címkén nem feltüntetendő adat

### 5.2. Különleges S-mondatok:

- SP1** 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 **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet **90%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett!

A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

	<b>Kezeletlen biztonsági övezet a felszíni vizektől mért távolsága</b>			
<b>Kultúra</b>	Elsodródás csökkentő technológia nélkül	50%-os elsodródás csökkentő technológiával	75%-os elsodródás csökkentő technológiával	90%-os elsodródás csökkentő technológiával
<b>Almatermésűek</b>	<b>170 m</b>	<b>120 m</b>	<b>80 m</b>	<b>50 m</b>
<b>Csonthéjasok</b>				

A nem-cél ízeltlábúak/rovarok védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet **90%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett! **75%-os** elsodródás csökkentő szórófej esetén **10 m**, **50%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett **20 m** kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges.

A nem-cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

	<b>Kezeletlen biztonsági övezet a nem mezőgazdasági földterületől mért távolsága</b>			
<b>Kultúra</b>	Elsodródás csökkentő technológia nélkül	50%-os elsodródás csökkentő technológiával	75%-os elsodródás csökkentő technológiával	90%-os elsodródás csökkentő technológiával
<b>Almatermésűek</b>	<b>20 m</b>	<b>15 m</b>	<b>10 m</b>	<b>5 m</b>
<b>Csonthéjasok</b>	<b>25 m</b>	<b>20 m</b>	<b>10 m</b>	<b>5 m</b>

- Spe 8** Méhekre veszélyes!  
A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják nem alkalmazható!

### 5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

**5.4. várakozási idők:**5.4.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap (száradásig)5.4.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

<b>kultúra</b>	<b>várakozási idő (nap)</b>
<b>alma, körte</b>	3
<b>szőlő (bor-, csemegeaszőlő)</b>	7
<b>paprika</b>	3
<b>paradicsom</b>	3
<b>zöldbab</b>	3
<b>zöldborsó</b>	3
<b>uborka, cukkini, patisszon</b>	3
<b>görögdinnye, sárgadinnye, sütőtök, spárgatök</b>	3
<b>saláta</b>	3
<b>karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, kínai kel, fodros kel,</b>	3

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.5.1. *Egyéni védőfelszerelés*5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, védőruha,5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, védőruha (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)5.5.2. *Elsősegélynyújtás:*

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

*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. TILOS hánytatni!

*Terápia:* tüneti-megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**III. Az engedélyokirat 8. pontja helyébe az alábbi szöveg lép:****8. Forgalmazási kategória:****250 grammnál nagyobb kiszerelések:**

(1 kg; 5 kg; 10 kg)

**I.****250 grammos és annál kisebb kiszerelések:**

(250 g)

**III.**

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termékcímekét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az engedély módosítási eljárás díja 150.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyk.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

## INDOKOLÁS

*A határozat indokolás része nem nyilvános.*

Budapest, 2021. május 5.

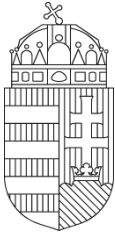
Jordán László  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irrattár

(58/2021)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

## Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- |   |   |
|---|---|
| 1.1. engedélyokirat száma:                        | 02.5/2507/2/2009. MgSzHK                              |
| 1.2. növényvédő szer neve:                        | Affirm rovarölő permetezőszer                         |
| 1.3. engedélyokirat érvényessége:                 | 2023. május 31.                                       |
| 1.4. engedélyokirat tulajdonosa:                  | Syngenta Crop Protection A. G<br>CH-4002 Basel, Svájc |
| 1.5. engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | Syngenta Kft.<br>1123 Budapest, Alkotás u. 41.        |

### 2. A növényvédő szer adatai:

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 2.1. növényvédő szer gyártója:     | Syngenta Crop Protection A. G<br>CH-4002 Basel, Svájc  |
| 2.1.1. hatóanyag gyártója:         | Syngenta Crop Protection A. G<br>CH-4002 Basel, Svájc  |
| 2.2. növényvédő szer rendeltetése: | rovarölő szer  |
| 2.3. növényvédő szer formulációja: | SG vízdíszható granulátum  |
| 2.4. növényvédő szer összetétele:  |  |
| 2.4.1. hatóanyag                   | ISO név <b>emamektin benzoát</b>   |
|                                    | CAS szám 155569-91-8   |
|                                    | IUPAC név Keverék:<br>(10E,14E,16E)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-<br>6'-[(S)-sekunder-butyl]-21,24-dihidroxi-5',11,13,22-<br>tetrametil-2-oxo-(3,7,19-<br>trioxatetraciklo[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]]pentakoza-10,14,16,22-<br>tetrán)-6-spiro-2'-(5',6'-dihidro-2'H-piran)-12-il 2,6-dideoxi-<br>3-O-metil-4-O-(2,4,6-trideoxi-3-O-metil-4-metilamin-α-L-<br>lixo-hexapiranosil)-α-L-arabino-hexapiranozid benzoát<br>és<br>(10E,14E,16E)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-<br>21,24-dihidroxi-6'-isopropil-5',11,13,22-tetrametil-2-oxo-<br>(3,7,19-trioxatetraciklo[15.6.1.1 <sup>4,8</sup> .0 <sup>20,24</sup> ]]pentakoza-<br>10,14,16,22-tetrán)-6-spiro-2'-(5',6'-dihidro-2'H-piran)-12-il<br>2,6-dideoxi-3-O-metil-4-O-(2,4,6-trideoxi-3-O-metil-4-<br>metilamin-α-L-lixo-hexapiranosil)-α-L-arabino-<br>hexapiranozid benzoát |

tiszta hatóanyag részaránya **9,5 g/kg**

*technikai hatóanyag specifikációja* Syngenta emamektin benzoát AII dokumentáció**3. Az előírt minőségi követelmények:**

## 3.1. hatóanyag tartalom

3.1.1. hatóanyag emamektin benzoát (HPLC/UV)  $0,95 \pm 0,24$  % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: meg kell felelnie az SG formuláció „FAO” előírásainak

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

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	A kezelések közötti min. időtartam	Dózis kg/ha	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
<b>alma, körte</b>	gyümölcsmolyok, aknázómolyok, sodrómolyok	3	7	2,5-3,0	600-1000	gyümölcskötődés - fogyasztásra érettség BBCH 71-89
<b>szőlő (bor-, csemege-szőlő)</b>	szőlómolyok	3	10	1,25-1,5	500-1200	gyümölcskötődés – fogyasztásra érettség BBCH 71-89
<b>paprika</b>	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	bogyófejlődés - teljes érés BBCH 71-89
<b>paradicsom</b>	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	bogyófejlődés - teljes érés BBCH 71-89
<b>zöldbab</b>	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-800	hüvelyképződés kezdete – hüvelyek 80 %-a elérte a végleges nagyságot BBCH 71-78
<b>zöldborsó</b>	gyapottok-bagolylepke, borsómoly	2	7	1,5	400-800	hüvelyképződés kezdete – hüvelyek elérték végleges méretüket BBCH 71-79
<b>uborka, cukkini, patisszon</b>	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	termésfejlődés kezdete - teljes érés BBCH 70-89
<b>görögdinnye, sárgadinnye sütőtök, spárgatök</b>	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-1200	termésfejlődés kezdete - teljes érés BBCH 70-89



saláta	gyapottok-bagolylepke	3	7	1,5-2,0	400-800	1 leveles állapot – végső levéltömeg elérése BBCH 11-49
karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, kínai kel, fodroskel	káposztalepke, fehér lepkék, káposzta- bagolylepke, gamma bagolylepke, káposztamoly, saláta- bagolylepke, vetési bagolylepke, gyapottok- bagolylepke	2	7	1,5	400-800	1 leveles állapot – végleges fejméret, a csúcsrügy alatti bimbók szorosan zártak (bimbóskel) BBCH 11-49

### **Előírt növényvédelmi technológia:**

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják, nem alkalmazható!

Alma, körte, és szőlő kultúrákban molykártevők ellen feromoncsapdás rajzásmegfigyeléshez igazítva kell a kezelést elvégezni a tojásrakás után, a lárvák tömeges kelése kezdetén. A védekezést a rajzás intenzitásától függően 7-10 naponként lehet megismételni.

Szabadföldi és hajtattott paprika, paradicsom, zöldbab, uborka, cukkini, dinnye, tök és saláta kultúrákban a gyapottok-bagolylepke ellen feromoncsapdás rajzásmegfigyeléshez igazítva kell a kezelést elvégezni a tojásrakás után, a lárvák tömeges kelése kezdetén. A védekezést a rajzás intenzitásától függően 7-10 naponként lehet megismételni. Súlyos fertőzésveszély fennállásakor a nagyobb dózis alkalmazása ajánlott. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is!

Szabadföldi zöldborsó, karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, kínai kel és fodroskel kultúrákban a borsómoly, a káposztalepke, a fehér lepkék, a káposzta-bagolylepke, a gamma bagolylepke, a káposztamoly, a saláta-bagolylepke, és a gyapottok-bagolylepke ellen feromoncsapdás rajzásmegfigyeléshez igazítva kell a kezelést elvégezni a tojásrakás után, a lárvák tömeges kelése kezdetén. A védekezést a rajzás intenzitásától függően 7-10 naponként lehet megismételni. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is! A permetléhez javasolt nedvesítő szert adagolni.

A permetlé mennyiségét a lombfelület nagyságától, valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

**Hatásmechanizmus:** az emamektin benzoát IRAC „6” besorolású glutamát-függő klorid-ioncsatorna blokkoló gyomor méreg.

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett.

## 5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

### 5.1. Veszélyjelek, osztályozás

#### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD <sub>50</sub> értéke (patkányon):	>2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	kifejezetten kockázatos
Méhveszélyesség toxicitás alapján*:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:	kifejezetten kockázatos
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

#### 5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

**Figyelem**

#### *Figyelmeztető mondatok (H-mondat):*

<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

#### *Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):*

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, védőruha használata kötelező.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

#### *Kiegészítő veszélyességi információ:*

<b>EUH401</b>	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
---------------	---

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**5.2. Különleges S-mondatok:**

**SP1** 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 **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezet **90%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett!

A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

	<b>Kezeletlen biztonsági övezet a felszíni vizektől mért távolsága</b>			
<b>Kultúra</b>	Elsodródás csökkentő technológia nélkül	50%-os elsodródás csökkentő technológiával	75%-os elsodródás csökkentő technológiával	90%-os elsodródás csökkentő technológiával
<b>Almatermésűek</b>	<b>170 m</b>	<b>120 m</b>	<b>80 m</b>	<b>50 m</b>
<b>Csonthéjasok</b>				

A nem-cél ízeltlábúak/rovarok védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezet **90%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett! **75%-os** elsodródás csökkentő szórófej esetén **10 m**, **50%-os** elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása mellett **20 m** kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges.

A nem-cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

	<b>Kezeletlen biztonsági övezet a nem mezőgazdasági földterületől mért távolsága</b>			
<b>Kultúra</b>	Elsodródás csökkentő technológia nélkül	50%-os elsodródás csökkentő technológiával	75%-os elsodródás csökkentő technológiával	90%-os elsodródás csökkentő technológiával
<b>Almatermésűek</b>	<b>20 m</b>	<b>15 m</b>	<b>10 m</b>	<b>5 m</b>
<b>Csonthéjasok</b>	<b>25 m</b>	<b>20 m</b>	<b>10 m</b>	<b>5 m</b>

**Spe 8** Méhekre veszélyes!

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják nem alkalmazható!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

**5.4. várakozási idők:**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
alma, körte	3
szőlő (bor-, csemegeaszőlő)	7
paprika	3
paradicsom	3
zöldbab	3
zöldborsó	3
uborka, cukkini, patisszon	3
görögdinnye, sárgadinnye, sütőtök, spárgatök	3
saláta	3
karfiol, brokkoli, fejes káposzta, bimbóskel, kínai kel, fodros kel,	3

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű, védőruha,

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruha (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

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

*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. TILOS hánytatni!

*Terápia:* tüneti-megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

**6. A növényvédő szer kiszerezése, csomagolása:**

*a kiszerezés térfogata/tömege:* 250 g; 1 kg; 5 kg; 10 kg

*a csomagolószer anyaga:* PE/PA vagy HDPE vagy többrétegű hermetikus papírdoboz

**7. A növényvédő szer eltarthatósága:**

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

**8. Forgalmazási kategória:**

**250 grammnál nagyobb kiszerelések:**

*(1 kg; 5 kg; 10 kg)*

**I.**

**250 grammos és annál kisebb kiszerelések:**

*(250 g)*

**III.**

Budapest, 2021. május 5.

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*