

**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Biocont Magyarország Kft.** (6000 Kecskemét, Trafó utca 1.) által képviselt **Trifolio-M GmbH** (Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1, 35633 Lahnau, Németország) ügyfél részére a **NeemAzal-T/S rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hivatalból indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **NeemAzal-T/S rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló *04.2/4878-1/2012. NÉBIH* számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett - az alábbiak szerint

### m ó d o s í t j a :

*I. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

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

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológia állapot szerint)
<b>alma</b>	levélaknázó molyok, levéltetvek	4	10-14	1,5 korona méterenként	300–500 lombkorona méterenként	levélkiterülés kezdetétől 50 %-os gyümölcsméretig (BBCH 11-75)
<b>birs, naspolya</b>	szívó- és rágó kártevők, levélaknázó molyok	4	10-14	1,5 korona méterenként	300–500 lombkorona méterenként	levélkiterülés kezdetétől virágzás végéig (BBCH 11-69)

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológia állapot szerint)
<b>cseresznye, meggy</b>	szívó- és rágó kártevők, levélaknázó molyok	3	7	1,5 korona méterenként	500 lombkorona méterenként	fehérbimbós állapottól - 50 %-os gyümölcsméretig (BBCH 57-75)
<b>kajszi, szilva</b>	szívó- és rágó kártevők, levélaknázó molyok	3	7	1,5 korona méterenként	500 lombkorona méterenként	pirosbimbós állapottól - 50 %-os gyümölcsméretig (BBCH 57-75)
<b>bogyós gyümölcsűek</b> növényházi és szabadföldi ( <b>málna, szeder, szedermálna, piros és fekete ribiszke, köszméte, ribiszkeköszméte (josta), fekete bodza</b> )	levéltetvek, kártevő lepkék	2	7	3,0	400–800	levélkiterülés kezdetétől 50 %-os bogyófejlétségig (BBCH 11-75)
<b>szőlő alany anyatelep, faiskola</b>	szőlő- gyökértetű levéllakó alakja	2	7-14	3,0	400–800	2 kislevelés állapottól a virágzás kezdetéig (BBCH 12-61)
<b>zöld fűszernövények, gyógy- és aromanövények</b> növényházi és szabadföldi ( <b>petrezselyem, kapor, zeller, bazsalikom, citromfű, zsálya stb.</b> ), kivéve metélőhagyma	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kárte- vők	3	7-10	3,0	500–800	keléstől, kihajtástól 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)
<b>paprika</b> növényházi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	600–1000 (a növény- állomány magassága szerint)	keléstől termésfejlődésig (BBCH 09-70)
<b>paradicsom, tojásgyümölcs, uborka, cukkini, tök</b> növényházi és szabadföldi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	600–1000 (a növény- állomány magassága szerint)	keléstől termésfejlődésig (BBCH 09-70)
<b>görögdinnye, sárgadinnye</b> növényházi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7	3,0	600–1000 (a lombfelület mérete szerint)	keléstől a termések 50 %-a teljesen érett állapotáig (BBCH 09-85)

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológia állapot szerint)
burgonya	burgonya-bogár	2	7	2,5	300–600	2 leveles állapottól a levélsárgulás kezdetéig (BBCH 12-91)
fejes káposzta, vörös káposzta, kelkáposzta, bimbóskel szabadföldi	szívó-, rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	500–800	keléstől 80 %-os fejméretig (BBCH 09-48)
kínai kel, leveles kel	szívó-, rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	2,5	300–600	keléstől 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)
spenót, sóska, mángold szabadföldi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	500–800	keléstől 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)
vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma szabadföldi	szívó- és rágó kártevők	3	7	3,0	300–600	első levél megjelenésétől 50 %-os fejtármérig (BBCH 11-45)
póréhagyma szabadföldi	szívó- és rágó kártevők	3	7	3,0	300–600	első levél megjelenésétől 50 %-os szárvastagságig (BBCH 11-45)
spárga szabadföldi	szívó- és rágó kártevők	2	7	3,0	300–600	betakarítás után (BBCH 90)
dísznövények növényházi és szabadföldi	szívó-, rágó- és aknázó kártevők, liszteskék	4	7-10	3,0	500-2000	nincs korlátozás
tépősaláta növényházi és szabadföldi	levéltetű	3	7-10	1,0-1,2	250-300	keléstől 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)

### Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt a fent felsorolt kultúrákban valamennyi célszervezet ellen helyszíni megfigyelésre vagy térségi előrejelzésre alapozva a tojásrakás idején és a lárvakelés kezdetén, valamint a levéltetű-betelepedés időszakában kell alkalmazni. Megfelelő hatása csak a *fiatal lárvastádiumok* ellen ( $L_1$ - $L_2$ ) van. A kártevők kifejlett alakjai ellen nem elégséges a hatása. A permetlé mennyiségét a kultúra művelésmódjától, koronaméretétől illetve lombfelületétől, valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

Házi kerti felhasználás esetén a készítményt 0,3 %-os koncentrációban javasolt kijuttatni.

Az azadirachtin egy tetranortriterpenoid növényi kivonat, s az Insecticide Resistance Action Committee (IRAC) besorolása szerint a nem ismert hatásmódú (UN) hatóanyagok közé tartozik. A lárvák táplálkozását és vedlési folyamatát gátló, lassan ható rovarölő szer. A túlélő rovar termékenységet csökkenti.

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett.

**II.** Az engedélyokirat 5.1.2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

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

**GHS Piktogram:**



**Figyelmeztetés:** -

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

**H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:**

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.

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

**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

**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.

**EUH208** Azadirachtint (CAS: 11141-17-6) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**III.** Az engedélyokirat 5.5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**5.5. Munkaegészségügyi óvrendszabályok:**

**5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

5.5.1.1. *Előkészítőknek és* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, *kijuttatóknak* zárt cipő)

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

Mérgezéskor, 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

**IV.** Az engedélyokirat 5.4.2. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

kultúra	várakozási idő (nap)
alma, birs, naspolya	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
cseresznye, meggy, kajsziszilva	7
málna, szeder, szeder málna, piros és fekete ribiszke, köszméte, ribiszkeköszméte (josta), fekete bodza	7
zöld fűszernövények, gyógy- és aromanövények, kivéve metélőhagyma	14
paprika, paradicsom, tojásgyümölcs, uborka, cukkini, tökfélék, görögdinnye, sárgadinnye	3
fejes káposzta, vörös káposzta, kelkáposzta, bimbóskel	3
burgonya	4
kínai kel, leveles kel	7
spenót, mángold, tépősaláta	7
sóska	14
vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma	28
póréhagyma	28
spárga	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

A 2023. december 31-e után gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termék címkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a 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, 2023. május 16.

**dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

### Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(285/2023.)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (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 ENGEDÉLYKIRAT

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

- 1.1. Engedélykírat száma: **04.2/4878-1/2012. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **NeemAzal-T/S**
- 1.3. Engedélykírat érvényessége: **2025. május 31.**
- 1.4. Engedélykírat tulajdonosa: **Trifolio-M GmbH**  
Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1, 35633 Lahnau, Németország
- 1.5. Engedélykírat tulajdonos hazai képviselője: **Biocont Magyarország Kft.**  
6000 Kecskemét, Trafó utca 1.

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Trifolio-M GmbH**  
Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1, 35633 Lahnau,  
Németország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: rovarölő szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: emulzióképző koncentrátum (EC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag **ISO név** **azadirachtin A**
- CAS szám** 11141-17-6
- IUPAC név** dimetil  
(2aR,3S,4S,4aR,5S,7aS,8S,10R,10aS,10bR)-10-  
acetoxi-3,5-dihidroxi-4-  
[(1aR,2S,3aS,6aS,7S,7aS)-6a-hidroxi-  
7a-metil-3a,6a,7,7a-tetrahydro-2,7-  
metanofuro[2,3-b] oxireno[e]oxepin-1a(2H)-yl]-  
4-metil-8-[[2(E)-2-metilbut-2-  
enoil]oxi]oktahidro-1H-nafto[1,8a-c:4,5-  
b'c']difurán-5,10a(8H)-dikarboxilát
- tiszta hatóanyag részaránya: **10 g/l azadirachtin (= 1,02% m/m)**

**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom**3.1.1. **azadirachtin** (HPLC-UV):  $1,02 \pm 0,15\%$  (m/m)3.2. **Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell feleljen a „EC” formuláció FAO követelményeinek.**3.2.1. **Tájékoztató jellegű adatok:** **Megjelenés:** mézsárga-barnás színű, jellegzetes szagú, viszkózus folyadék**pH (1%-os emulzió):** 7**Relatív sűrűség (20 °C):** 0,985 g/cm<sup>3</sup>**Dinamikai viszkozitás (20 °C):** 276,8 mPa·s**Dinamikai viszkozitás (40 °C):** 95,5 mPa·s**Felületi feszültség (20 °C):** 32,2 mN/m**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológia állapot szerint)
alma	levélaknázó molyok, levéltetvek	4	10-14	1,5 korona méterenként	300–500 lombkorona méterenként	levélkiterülés kezdetétől 50 %-os gyümölcsméretig (BBCH 11-75)
birs, naspolya	szívó- és rágó kártevők, levélaknázó molyok	4	10-14	1,5 korona méterenként	300–500 lombkorona méterenként	levélkiterülés kezdetétől virágzás végéig (BBCH 11-69)
cseresznye, meggy	szívó- és rágó kártevők, levélaknázó molyok	3	7	1,5 korona méterenként	500 lombkorona méterenként	fehérbimbós állapottól - 50 %-os gyümölcsméretig (BBCH 57-75)
kajszi, szilva	szívó- és rágó kártevők, levélaknázó molyok	3	7	1,5 korona méterenként	500 lombkorona méterenként	pirosbimbós állapottól - 50 %-os gyümölcsméretig (BBCH 57-75)
bogyós gyümölcsűek növényházi és szabadföldi (málna, szeder, szeder málna, piros és fekete ribiszke, köszméte, ribiszkeköszméte (josta), fekete bodza)	levéltetvek, kártevő lepkék	2	7	3,0	400–800	levélkiterülés kezdetétől 50 %-os bogyófejlettségig (BBCH 11-75)



<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>A kezelések maximális száma</b>	<b>A kezelések között eltelt minimális idő (nap)</b>	<b>Dózis (l/ha)</b>	<b>Permetlé (l/ha)</b>	<b>Kezelés ideje (fenológia állapot szerint)</b>
<b>szőlő alany anyatelep, faiskola</b>	szőlőgyökértetű levéllakó alakja	2	7-14	3,0	400–800	2 kislevelés állapotól a virágzás kezdetéig (BBCH 12-61)
<b>zöld fűszernövények, gyógy- és aromanövények</b> növényházi és szabadföldi (petrezselyem, kapor, zeller, bazsalikom, citromfű, zsálya stb.), kivéve metélőhagyma	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	500–800	keléstől, kihajtástól 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)
<b>paprika</b> növényházi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	600–1000 (a növényállomány magassága szerint)	keléstől termésfejlődésig (BBCH 09-70)
<b>paradicsom, tojásgyümölcs, uborka, cukkini, tök</b> növényházi és szabadföldi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	600–1000 (a növényállomány magassága szerint)	keléstől termésfejlődésig (BBCH 09-70)
<b>görögdinnye, sárgadinnye</b> növényházi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7	3,0	600–1000 (a lombfelület mérete szerint)	keléstől a termések 50 %-a teljesen érett állapotáig (BBCH 09-85)
<b>burgonya</b>	burgonyabogár	2	7	2,5	300–600	2 levelés állapotól a levélsárgulás kezdetéig (BBCH 12-91)
<b>fejes káposzta, vörös káposzta, kelkáposzta, bimbóskel</b> (szabadföldi)	szívó-, rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	500–800	keléstől 80 %-os fejméretig (BBCH 09-48)
<b>kínai kel, leveles kel</b>	szívó-, rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	2,5	300–600	keléstől 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések között eltelt minimális idő (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológia állapot szerint)
spenót, sóska, mángold szabadföldi	szívó- (kivéve poloskák), rágó- és aknázó kártevők	3	7-10	3,0	500–800	keléstől 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)
vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma szabadföldi	szívó- és rágó kártevők	3	7	3,0	300–600	első levél megjelenésétől 50 %-os fejátmérőig (BBCH 11-45)
póréhagyma szabadföldi	szívó- és rágó kártevők	3	7	3,0	300–600	első levél megjelenésétől 50 %-os szárvastagságig (BBCH 11-45)
spárga szabadföldi	szívó- és rágó kártevők	2	7	3,0	300–600	betakarítás után (BBCH 90)
dísznövények növényházi és szabadföldi	szívó-, rágó- és aknázó kártevők, liszteskék	4	7-10	3,0	500-2000	nincs korlátozás
tépősaláta növényházi és szabadföldi	levéltetű	3	7-10	1,0-1,2	250-300	keléstől 70 %-os levéltömegig (BBCH 09-47)

### Előírt növényvédelmi technológia

A készítményt a fent felsorolt kultúrákban valamennyi célszervezet ellen helyszíni megfigyelésre vagy térségi előrejelzésre alapozva a tojásrakás idején és a lárvakelés kezdetén kell alkalmazni. Megfelelő hatása csak a *fiatal lárvastádiumok* ellen ( $L_1$ - $L_2$ ) van. A kártevők kifejlett alakjai ellen nem elégséges a hatása. A permetlé mennyiségét a kultúra művelésmódjától, koronaméretétől illetve lombfelületétől valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani.

Házi kerti felhasználás esetén a készítményt 0,3 %-os koncentrációban javasolt kijuttatni.

Az azadirachtin egy tetranortriterpenoid növényi kivonat, s az Insecticide Resistance Action Committee (IRAC) besorolása szerint a nem ismert hatásmódú (UN) hatóanyagok közé tartozik. A lárvák táplálkozását és vedlési folyamatát gátló, lassan ható rovarölő szer. A túlélő rovar termékenységet csökkenti.

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett.

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

**5.1. Veszélyességi besorolás:**

**5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 5000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	közepesen veszélyes
<b>Méhveszélyesség:</b>	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles;</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

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

**GHS Piktogram:**



**Figyelmeztetés:** -

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

**H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:**

**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.

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

**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

**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.

**EUH208** Azadirachtint (CAS: 11141-17-6) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

---

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

<b>Kultúra</b>	<b>Kezeletlen biztonsági övezet felszíni vizektől mért távolsága</b>		
	<b>Elsodródás csökkentő technológia nélkül</b>	<b>50%-os elsodródás csökkentő technológiával</b>	<b>75%-os elsodródás csökkentő technológiával</b>
alma, birs, naspolya, cseresznye, meggy, kajszi, szilva	<b>20 m</b>	<b>15 m</b>	<b>15 m</b>
szabadföldi bogyós gyümölcsűek (málna, szeder, szedermálna, piros és fekete ribiszke, köszméte, ribiszkeköszméte (josta), fekete bodza)	<b>10 m</b>	<b>10 m</b>	<b>5 m</b>
szőlő alany anyatelep, faiskola			
szabadföldi paradicsom, tojásgyümölcs, uborka, cukkini, tök			
burgonya	<b>5 m</b>	<b>5 m</b>	<b>5 m</b>
szabadföldi zöld fűszernövények, gyógy- és aromanövények (petrezselyem, kapor, zeller, bazsalikom, citromfű, zsálya stb.)			
szabadföldi fejes káposzta, vörös káposzta, kelkáposzta, bimbóskel, leveles kel, kínai kel			
szabadföldi hagymafélék			
szabadföldi spenót, sóska, mángold			
szabadföldi spárga			
szabadföldi dísnövények			

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

<b>Kultúra</b>	<b>Kezeletlen biztonsági övezet nem mezőgazdasági földterülettől mért távolsága</b>		
	<b>Elsodródás csökkentő technológia nélkül</b>	<b>50%-os elsodródás csökkentő technológiával</b>	<b>75%-os elsodródás csökkentő technológiával</b>
alma, birs, naspolya, cseresznye, meggy, kajszli, szilva	<b>10 m</b>	<b>10 m</b>	<b>5 m</b>
szabadföldi bogyós gyümölcsűek (málna, szeder, szeder málna, piros és fekete ribiszke, köszméte, ribiszkeköszméte (josta), fekete bodza)	<b>10 m</b>	<b>5 m</b>	<b>3 m</b>
szőlő alany anyatelep, faiskola			
szabadföldi paradicsom, tojásgyümölcs, burgonya, uborka, cukkini, tök	<b>5 m</b>	<b>1 m</b>	<b>1 m</b>
burgonya			
szabadföldi zöld fűszernövények, gyógy- és aromanövények (petrezselyem, kapor, zeller, bazsalikom, citromfű, zsálya stb.)			
szabadföldi fejes káposzta, vörös káposzta, kelkáposzta, bimbóskel, leveles kel, kínai kel			
szabadföldi hagymafélék			
szabadföldi spenót, sóska, mángold			
szabadföldi spárga			
szabadföldi dísznövények			

**SPo2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

A készítmény üvegházi alkalmazásakor vegye figyelembe a betelepített poszméheket és egyéb hasznos élő szervezeteket érintő kockázatot!

**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>
alma, birs, naspolya	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
cseresznye, meggy, kajsziszilva	7
málna, szeder, szedermálna, piros és fekete ribiszke, köszméte, ribiszkeköszméte (josta), fekete bodza	7
zöld fűszernövények, gyógy- és aromanövények, <i>kivéve metélőhagyma</i>	14
paprika, paradicsom, tojásgyümölcs, uborka, cukkini, tökfélék, görögdinnye, sárgadinnye	3
fejes káposzta, vörös káposzta, kelkáposzta, bimbóskel	3
burgonya	4
kínai kel, leveles kel	7
spenót, mángold, tépősaláta	7
sóska	14
vöröshagyma, fokhagyma, mogoróhagyma	28
póréhagyma	28
spárga	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:****5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

5.5.1.1. *Előkészítőknak és* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, *kijuttatóknak* zárt cipő)

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

Mérgezéskor, 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. Kiszereles, csomagolás:**

6.1. Kiszereles térfogata/tömege:	25 ml, 50 ml, 100 ml, 1 liter, 2,5 liter, 5 liter, 25 liter	200 l
6.2. Csomagolószerszám anyaga:	HDPE	acél tartály

**7. Eltarthatósági idő:**

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, napfénytől védett, hűvös (5-15 °C) helyen legalább **1 év**. 20 °C feletti hőmérsékleten és erős fényben (tűző napon) történő tárolás során a készítmény hatóanyaga bomlásnak indulhat, ami csökkentheti a készítmény hatását. **(A címkén feltüntetendő információ!)**

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

**8. Forgalmazási kategória:**

25 ml, 50 ml, 100 ml, 1 liter	<b>III.</b>
2,5 liter, 5 liter, 25 liter, 200 liter	<b>II.</b>

Budapest, 2023. május 16.

**dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*