

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Adama Hungary Zrt.** (1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.) ügyfélnek az **Agil 100 EC gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### **h a t á r o z a t o t:**

Az engedélyező hatóság a **6300/13190-1/2019 NÉBIH** számú az **Agil 100 EC gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – 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. Felhasználására vonatkozó előírások:**

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>Dózis (l/ha)</b>	<b>Permetlé (l/ha)</b>	<b>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</b>	
<b>almatermésűek</b> (alma, körte, naspolya, birs)	magról kelő egyszikű gyomnövények	0,6-0,8	200-300	magról kelő egyszikű gyomok 2-4 leveles fenológiai állapotában;	
<b>szőlő</b>					
<b>szamóca</b>	évelő egyszikű gyomok: fenyércirok ( <i>Sorghum halepense</i> )	0,7-1,0			
<b>burgonya</b>					
<b>vöröshagyma</b>					
<b>őszi és tavaszi káposztarepce, mustár, olajretek</b>	közönséges tarackbúza ( <i>Elymus repens</i> )	1,2-1,5			évelő egyszikűek 20-30 cm-es fejlettségekor
<b>zöldborsó, száraz borsó</b>					
<b>napraforgó</b>	csillagpázsit ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1,2-1,5			
<b>szója</b>					
<b>cukorrépa</b>	gabona árvakelés	0,4-0,5			
<b>őszi és tavaszi káposztarepce</b>			gabona árvakelés 1-5 leveles fenológiai állapotában		

Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009 EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján. A felhasználások nincsenek megfelelően alátámasztva biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal				
Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kapor, orvosi angyalgyökér, oregánó, kamilla, muskotályzsálya, francia tárkony, lestyán, mezei cickafark, kerti kakukkfű, rozmaring, édeskömény, kömény és koriander	magról kelő egyszikű gyomnövények	0,6-0,8	200-300	a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől a vegetatív növekedés végéig (BBCH 12-39)
	évelő egyszikű gyomok: fenyércirok ( <i>Sorghum halepense</i> )	0,7-1,0		
	közönséges tarackbúza ( <i>Elymus repens</i> )	1,2-1,5		
	csillagpázsit ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1,2-1,5		
sárgarépa, petrezselyem, gumós zeller, cékla	magról kelő egyszikű gyomnövények	0,6-0,8	200-300	a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől az 50%-os gyökérvastagságig (BBCH 12-45)
	évelő egyszikű gyomok: fenyércirok ( <i>Sorghum halepense</i> )	0,7-1,0		
	közönséges tarackbúza ( <i>Elymus repens</i> )	1,2-1,5		
	csillagpázsit ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1,2-1,5		

### Előírt növényvédelmi technológia:

*A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!*

Almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya), szőlő, szamóca, burgonya, vöröshagyma, őszi és tavaszi káposztarepce, mustár, olajretek, zöldborsó, száraz borsó, napraforgó, szója és cukorrépa kultúrákban a készítményt a magról kelő egyszikű gyomnövények 2-4 leveles fenológiai állapotában kell kijuttatni 0,6-0,8 l/ha dózisban. Évelő egyszikűek esetében: rizómáról kelő fenyércirok (*Sorghum halepense*) ellen 1,0 l/ha, tarackbúza (*Elymus repens*) és csillagpázsit (*Cynodon dactylon*) ellen 1,2-1,5 l/ha dózisban kell alkalmazni, a gyomnövények intenzív növekedési szakaszában, amikor a hajtások hossza átlagosan 20-30 cm.

**Őszi és tavaszi káposztarepcebén** a gabona árvakelés 1-5 leveles fejlettségi állapotában kell kijuttatni a szert 0,4-0,5 l/ha dózisban.

A kezelések időzítésekor minden kultúra esetében, de különösen a korai betakarítású fajoknál és fajtáknál, fokozottan ügyelni kell az élelmezés-egészségügyi várakozási idő betartására.

***A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrákban a felhasználó saját felelősségére az Európai Parlament és a Tanács a növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117/EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 1107/2009/EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján:***

**Sárgarépa, gyökérpetrezselyem, gumós zeller és cékla** kultúrákban állománykezeléssel, a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől az 50%-os gyökérvastagságig 0,6-1,5 l/ha dózisban alkalmazható.

**Kapor, orvosi angyalgyökér, oregánó, kamilla, muskotályzsálya, francia tárkony, lestyán, mezei cickafark, kerti kakukkfű, rozmaring, édeskömény, kömény és koriander** kultúrákban állománykezeléssel, a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől a vegetatív növekedés végéig 0,6-1,5 l/ha dózisban használható fel.

A készítményt a magról kelő egyszikű gyomnövények ellen azok 2-4 leveles fenológiai állapotában kell kijuttatni 0,6-0,8 l/ha dózisban. Élő egyszikűek esetében: rizómáról kelő fenyércirok (*Sorghum halepense*) ellen 1,0 l/ha, tarackbúza (*Elymus repens*) és csillagpázsit (*Cynodon dactylon*) ellen 1,2-1,5 l/ha dózisban kell alkalmazni, a gyomnövények intenzív növekedési szakaszában, amikor a hajtások hossza átlagosan 20-30 cm.

*Kapor, orvosi angyalgyökér, oregánó, kamilla, muskotályzsálya, francia tárkony, lestyán, mezei cickafark, kerti kakukkfű, rozmaring, édeskömény, kömény és koriander kultúrák esetében a kezelt termények kizárólag illóolaj előállításához és kozmetikai alapanyagként használhatóak fel! Élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!*

***Mivel ezen felhasználások esetében a kultúrnövény fajok és fajták érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a természetbe kerülő fajtákkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni.***

***A gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről.***

***A készítmény minden pázsitfűfélék családjába tartozó egyszikű kultúrát károsít, kijuttatásánál erre fokozottan ügyelni kell!***

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának. Ha a készítménnyel kezelt kultúra kipusztul, akkor a kezelést követően legalább 2 hét elteltével vethető őszi búza és őszi árpa, legalább 4 hét elteltével kukorica és legalább 8 hét elteltével olaszperje vagy angolperje vethetőek.

*A propaquizafop hatóanyag a HRAC „A” (HRAC 1), acetyl-coenzim-A-karboxiláz gátló (ACCáz gátló) herbicidcsoporton belül az ariloxi-fenoxi-propionátok hatóanyagcsoportba tartozik.*

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

II. Az engedélyokirat 5.4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

#### 5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő
burgonya, vöröshagyma, zöldborsó, szárazborsó, szamóca, almástermésűek, szőlő	45 nap
cukorrépa	60 nap
repce, napraforgó, szója, mustár, olajretek	90 nap
sárgarépa	30 nap
petrezselyem	30 nap
gumós zeller	60 nap
cékla	60 nap
kapor	Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
orvosi angyalgyökér	
oregánó	
kamilla	
muskotályzsálya	
francia tárkony	
lestyán	
mezei cickafark	
kerti kakukkfű	
rozmaring	
édeskömény	
kömény	
koriander	

Az engedély módosítási eljárás díja 200.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A 2023. december 31. után gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímeket be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

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, 2023.04.11.

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

**Szűcs Csaba**  
igazgató

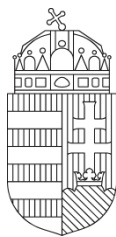
(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén  
kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(229/2023.)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati 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 FELHASZNALÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

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

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/13190-1/2019 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Agil 100 EC**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2024. július 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Adama Hungary Zrt.**  
1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **-**

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **ADAMA Agan Ltd.**  
P.O.Box 262, Ashdod 77102, Izrael
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gyomirtó permetezőszer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **emulzióképző koncentrátum (EC)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag
- |           |   |
|-----------|---|
| ISO név   | propakizafop  |
| CAS szám  | 111479-05-1   |
| IUPAC név | 2-izopropilidénamino-oxietil (R)-2-[4-(6-klórkinoxalin-2-iloxi)fenoxi]propionát |
- tiszta hatóanyag részaránya **100 g/L**

### 3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom  
propakizafop (HPLC/UV) **9,61 ± 0,96 % (m/m)**
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: **Meg kell felelnie a „EC” formuláció FAO követelményeinek**
- Tájékoztató jellegű adatok: **megjelenés: narancs-sárgás színű, enyhén vegyszerszagú folyadék**  
**lobbanáspont: > 79°C**  
**pH (1%-os emulzió): 6,4**  
**relatív sűrűség (20°C): 1,0407**  
**felületi feszültség (hígítatlan készítmény, 25°C): 34,1 mN/m**  
**tartós habképződés (0,2%-os emulzió, 1 perc): 32 ml**

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
<b>almatermésűek</b> (alma, körte, naspolya, birs)	magról kelő egyszikű gyomnövények	0,6-0,8	200-300	magról kelő egyszikű gyomok 2-4 leveles fenológiai állapotában;
<b>szőlő</b>				
<b>szamóca</b>	évelő egyszikű gyomok: fenyércirok ( <i>Sorghum halepense</i> )	0,7-1,0		évelő egyszikűek 20-30 cm-es fejlettségekor
<b>burgonya</b>				
<b>vöröshagyma</b>				
<b>őszi és tavaszi káposztarepce, mustár, olajretek</b>	közönséges tarackbúza ( <i>Elymus repens</i> )	1,2-1,5		gabona árvakelés 1-5 leveles fenológiai állapotában
<b>zöldborsó, száraz borsó</b>				
<b>napraforgó</b>	csillagpázsit ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1,2-1,5		
<b>szója</b>				
<b>cukorrépa</b>	gabona árvakelés	0,4-0,5		
<b>őszi és tavaszi káposztarepce</b>				

**Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009 EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján. A felhasználások nincsenek megfelelően alátámasztva biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal**

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kapor, orvosi angyalgyökér, oregánó, kamilla, muskotályzsálya, francia tárkony, lestyán, mezei cickafark, kerti kakukkfű, rozmaring, édeskömény, kömény és koriander	magról kelő egyszikű gyomnövények	0,6-0,8	200-300	a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől a vegetatív növekedés végéig (BBCH 12-39)
	évelő egyszikű gyomok: fenyércirok ( <i>Sorghum halepense</i> )	0,7-1,0		
	közönséges tarackbúza ( <i>Elymus repens</i> )	1,2-1,5		
	csillagpázsit ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1,2-1,5		
sárgarépa, petrezselyem, gumós zeller, cékla	magról kelő egyszikű gyomnövények	0,6-0,8	200-300	a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől az 50%-os gyökérvastagságig (BBCH 12-45)
	évelő egyszikű gyomok: fenyércirok ( <i>Sorghum halepense</i> )	0,7-1,0		
	közönséges tarackbúza ( <i>Elymus repens</i> )	1,2-1,5		
	csillagpázsit ( <i>Cynodon dactylon</i> )	1,2-1,5		

### Előírt növényvédelmi technológia:

*A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!*

Almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya), szőlő, szamóca, burgonya, vöröshagyma, őszi és tavaszi káposztarepce, mustár, olajretek, zöldborsó, száraz borsó, napraforgó, szója és cukorrépa kultúrákban a készítményt a magról kelő egyszikű gyomnövények 2-4 leveles fenológiai állapotában kell kijuttatni 0,6-0,8 l/ha dózisban. Évelő egyszikűek esetében: rizómáról kelő fenyércirok (*Sorghum halepense*) ellen 1,0 l/ha, tarackbúza (*Elymus repens*) és csillagpázsit (*Cynodon dactylon*) ellen 1,2-1,5 l/ha dózisban kell alkalmazni, a gyomnövények intenzív növekedési szakaszában, amikor a hajtások hossza átlagosan 20-30 cm.

**Őszi és tavaszi káposztarepcebén** a gabona árvakelés 1-5 leveles fejlettségi állapotában kell kijuttatni a szert 0,4-0,5 l/ha dózisban.

A kezelések időzítésekor minden kultúra esetében, de különösen a korai betakarítású fajoknál és fajtáknál, fokozottan ügyelni kell az élelmezés-egészségügyi várakozási idő betartására.

*A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrákban a felhasználó saját felelősségére az Európai Parlament és a Tanács a növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117/EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről szóló 1107/2009/EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján:*



**Sárgarépa, gyökérpetrezselyem, gumós zeller és cékla** kultúrákban állománykezeléssel, a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől az 50%-os gyökérvastagságig 0,6-1,5 l/ha dózisban alkalmazható.

**Kapor, orvosi angyalgyökér, oregánó, kamilla, muskotályzsálya, francia tárkony, lestyán, mezei cickafark, kerti kakukkfű, rozmaring, édeskömény, kömény és koriander** kultúrákban állománykezeléssel, a kultúrnövény 2 leveles fejlettségétől a vegetatív növekedés végéig 0,6-1,5 l/ha dózisban használható fel.

A készítményt a magról kelő egyszikű gyomnövények ellen azok 2-4 leveles fenológiai állapotában kell kijuttatni 0,6-0,8 l/ha dózisban. Élő egyszikűek esetében: rizómáról kelő fenyércirok (*Sorghum halepense*) ellen 1,0 l/ha, tarackbúza (*Elymus repens*) és csillagpázsit (*Cynodon dactylon*) ellen 1,2-1,5 l/ha dózisban kell alkalmazni, a gyomnövények intenzív növekedési szakaszában, amikor a hajtások hossza átlagosan 20-30 cm.

*Kapor, orvosi angyalgyökér, oregánó, kamilla, muskotályzsálya, francia tárkony, lestyán, mezei cickafark, kerti kakukkfű, rozmaring, édeskömény, kömény és koriander kultúrák esetében a kezelt termények kizárólag illóolaj előállításához és kozmetikai alapanyagként használhatóak fel! Élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!*

**Mivel ezen felhasználások esetében a kultúrnövény fajok és fajták érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a természetbe kerülő fajtákkal fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni.**

**A gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről.**

**A készítmény minden pázsitfűfélék családjába tartozó egyszikű kultúrát károsít, kijuttatásánál erre fokozottan ügyelni kell!**

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának. Ha a készítménnyel kezelt kultúra kipuuszul, akkor a kezelést követően legalább 2 hét elteltével vethető őszi búza és őszi árpa, legalább 4 hét elteltével kukorica és legalább 8 hét elteltével olaszperje vagy angolperje vethetőek.

*A propaquizafop hatóanyag a HRAC „A” (HRAC 1), acetyl-coenzim-A-karboxiláz gátló (ACCáz gátló) herbicidcsoporton belül az ariloxi-fenoxi-propionátok hatóanyagcsoportba tartozik.*

**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>	<b>&gt;2000 mg/ttkg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>közepesen veszélyes</b>
<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>	<b>nem jelölésköteles</b>

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

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Veszély

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

- H304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H319** Súlyos szemirritációt okoz.
- H332** Belélegezve ártalmas
- H351** Feltehetően rákot okoz.
- H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

- P261** Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P271** Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P304 + P340** BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- P308 +P313** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- P305+351+338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P405** Elzárva tárolandó.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
- EUH066** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- EUH208** Propakizafop-ot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**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 **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyep) biztonsági övezetet!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

A nem cél növények védelme érdekében a permetezés során fellépő elsodródásra figyelemmel kell lenni!

**5.4. Várakozási idők**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő
burgonya, vöröshagyma, zöldborsó, szárazborsó, szamóca, almástermésűek, szőlő	45 nap

cukorrépa	60 nap
repce, napraforgó, szója, mustár, olajretek	90 nap
sárgarépa	30 nap
petrezselyem	30 nap
gumós zeller	60 nap
cékla	60 nap
kapor	Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
orvosi angyalgyökér	
oregánó	
kamilla	
muskotályzsálya	
francia tárkony	
lestyán	
mezei cickafark	
kerti kakukkfű	
rozmaring	
édeskömény	
kömény	
koriander	

## 5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

### 5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

*Előkészítőknek:* védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő  
*Kijuttatóknak:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

### 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. Kiszerelés, csomagolás

6.1. Kiszerelés térfogata/tömege: 0,2 liter; 1 liter; 3 liter; 5 liter; 10 liter; 20 liter; 200 liter

6.2. Csomagolóanyag: HDPE/EVOH

**7. Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **3 év**

**8. Forgalmazási kategória:**

**II.**

Budapest, 2023.04.11.

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

**Szűcs Csaba**  
igazgató

(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén  
kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

*P.H.*