

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 a **Racer 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 35015/2000. FVM számú **Racer 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 1-8. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|---|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 35015/2000. FVM |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Racer |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2026. október 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, 77102 Ashdod, Izrael |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gyomirtó permetezőszert |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | emulzióképző koncentrátum (EC) |
| 2.4. Növényvédő szer összetétele: | |
| 2.4.1. Hatóanyag | ISO név flurokloridon |
| | CAS szám 61213-25-0 |
| | IUPAC név (3RS,4RS;3RS,4SR)-3-chloro-4-chloromethyl-1-(α,α,α-trifluoro-m-tolyl)-2-pyrrolidone |
| | tiszta hatóanyag részaránya 25 % |

3. Az előírt minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom****3.1.1. fluorkloridon (GC)****24 ± 1,5%(m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:****Meg kell feleljen az „EC” formuláció FAO követelményeinek**emulzióstabilitás (1%-os konc-ban, 2 óra után): max. 2%
reverzibilis ülepedés megengedett**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
napraforgó	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0-3,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
sárgarépa, petrezselyem	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
burgonya	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0-2,2	200-300	ültetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
kapor	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)

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

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
muskotályzsálya	magról kelő kétszikű gyomnövény	2,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)

Előírt növényvédelmi technológia:**A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!**

Napraforgóban kijuttatható vetés után kelés előtt, preemergensen, benfluralin hatóanyagú készítménnyel alapkezelt területen önmagában, egyebekben a napraforgóban preemergensen kijuttatásra engedélyezett egyszikűeket irtó készítmények engedélyokiratban előírt dóziséval tankkombinációban.

A készítményt napraforgóban vetés előtt benfluralin hatóanyagú szer engedélyokiratban előírt dóziséval tankkombinációban is kijuttatható, ez esetben a permetezést követően 6-8 cm mélyen azonnal a talajba kell dolgozni.

A Racer dóziséval a talaj típusától, a gyomfajok összetételétől és a gyomosodás várható mértékétől függően kell megválasztani.

Sárgarépa, petrezselyem kultúrákban vetés után, kelés előtt preemergensen kell kipermetezni. A

készítmény elsősorban a magról kelő kétszikű gyomnövények ellen hatékony.

Burgonyában a kezelést a végleges bakháta kialakítása után, a burgonya kelése előtt kell elvégezni. A készítmény a magról kelő kétszikű gyomnövények ellen hatékony. Hatáskiegészítés céljából burgonyában magról kelő egyszikű gyomnövények ellen engedélyezett egyszikűirtó készítmények engedélyokiratban előírt dóziséval kombinálható.

Esetenként a készítmény a kultúrnövényen levélérmenti sárgulást okozhat, melyet az maradéktalanul kinő.

A készítmény felhasználható **kapor** kultúrában preemergensen, a kultúrnövény vetése után, kelése előtt magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dózisban. A készítményt jól elmunkált, aprómorzás talajfelszínre kell kijuttatni. A kezelés hatására fitotoxikus tünetek alakulhatnak ki levélkifehéredés, növekedésbeli visszamaradás formájában.

A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrában 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:

Muskotályzsályában a készítményt 2,0 l/ha dózisban preemergensen, a kultúrnövény vetése után, kelése előtt lehet kijuttatni. A készítményt jól elmunkált, aprómorzás talajfelszínre kell kijuttatni. A kezelés hatására fitotoxikus tünetek alakulhatnak ki levélkifehéredés, növekedésbeli visszamaradás formájában.

A kezelt termények kizárólag illóolaj előállításához és kozmetikai alapanyagként használhatóak fel! Élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!

Mivel ezen felhasználás esetében a kultúrnövény érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe 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 adatokat) legalább 1 területről.

A fluorkloridon hatóanyag a HRAC „F” herbicidcsoporton belül az „F1” (HRAC 12) karotinoid bioszintézist gátló herbicidek (fitoén dezaturázok) csoportba 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

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

>2000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

nem jelölésköteles

Méhekre való veszélyesség toxicitás alapján*:

nem jelölésköteles

* Címkén nem feltüntetendő adat

Méhekre való veszélyesség kockázatbecslés alapján*:

nem jelölésköteles

Tűzveszélyességi besorolás:

tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapjánGHS
Piktogram

Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H360fd	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra*
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P402+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
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

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!)
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 méter** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 méter** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
napraforgó	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
muskotályzsálya	90
kapor	90
burgonya, sárgarépa, petrezselyem	90

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

5.4.1.1. Előkészítőknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű szemvédő/ arcvédő, védőlábbeli

5.4.1.2. Kijuttatóknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű szemvédő/arcvédő, védőlábbeli

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: 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 kiszerelése, csomagolása:

6.1. *A kiszerelés térfogata:* 1 l, 5 l

6.2. *A csomagolóanyag anyaga:* COEX

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

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

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

8. Forgalmazási kategória: I.

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

A 2023. május 1. után gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímekét 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 közzétételétől 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, 2023.03.08.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

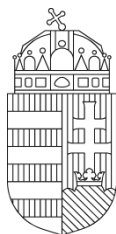
(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén
kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képvisellete
2. Irattár

(130/2023.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **35015/2000. FVM**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Racer**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2026. október 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, 77102 Ashdod, 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 | flurokloridon |
| | CAS szám | 61213-25-0 |
| | IUPAC név | (3RS,4RS;3RS,4SR)-3-chloro-4-chloromethyl-1-(α,α,α-trifluoro-<i>m</i>-tolyl)-2-pyrrolidone |
| | tiszta hatóanyag részaránya | 25 % |

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. flurokloridon (GC) **24 ± 1,5%(m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell feleljen az „EC” formuláció FAO követelményeinek

emulzióstabilitás (1%-os konc-ban, 2 óra után): max. 2%
reverzibilis ülepedés megengedett

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
napraforgó	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0-3,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
sárgarépa, petrezselyem	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
burgonya	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0-2,2	200-300	ültetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)
kapor	magról kelő kétszikű gyomnövények	2,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)

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

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
muskotályzsálya	magról kelő kétszikű gyomnövény	2,0	200-300	vetés után, kelés előtt (BBCH 00-08)

Előírt növényvédelmi technológia:***A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!***

Napraforgóban kijuttatható vetés után kelés előtt, preemergensen, benfluralin hatóanyagú készítménnyel alapkezelt területen önmagában, egyebekben a napraforgóban preemergensen kijuttatásra engedélyezett egyszikűeket irtó készítmények engedélyokiratban előírt dóziséval tankkombinációban.

A készítményt napraforgóban vetés előtt benfluralin hatóanyagú szer engedélyokiratban előírt dóziséval tankkombinációban is kijuttatható, ez esetben a permetezést követően 6-8 cm mélyen azonnal a talajba kell dolgozni.

A Racer dóziséval a talaj típusától, a gyomfajok összetételétől és a gyomosodás várható mértékétől függően kell megválasztani.

Sárgarépa, petrezselyem kultúrákban vetés után, kelés előtt preemergensen kell kipermetezni. A készítmény elsősorban a magról kelő kétszikű gyomnövények ellen hatékony.

Burgonyában a kezelést a végleges bakháta kialakítása után, a burgonya kelése előtt kell elvégezni. A készítmény a magról kelő kétszikű gyomnövények ellen hatékony. Hatáskiegészítés céljából burgonyában magról kelő egyszikű gyomnövények ellen engedélyezett egyszikűirtó készítmények engedélyokiratban előírt dóziséval kombinálható.

Esetenként a készítmény a kultúrnövényen levélérmenti sárgulást okozhat, melyet az maradéktalanul kinő.

A készítmény felhasználható **kapor** kultúrában preemergensen, a kultúrnövény vetése után, kelése előtt magról kelő kétszikű gyomnövények ellen 2,0 l/ha dóziséval. A készítményt jól elmunkált, aprómorzszás talajfelszínre kell kijuttatni. A kezelés hatására fitotoxikus tünetek alakulhatnak ki levélkifehéredés, növekedéscsökkenés, visszamaradás formájában.

A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrában 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:

Muskotályzsályában a készítményt 2,0 l/ha dózisban preemergensen, a kultúrnövény vetése után, kelése előtt lehet kijuttatni. A készítményt jól elmunkált, aprómorzás talajfelszínre kell kijuttatni. A kezelés hatására fitotoxikus tünetek alakulhatnak ki levélkifehéredés, növekedésbeli visszamaradás formájában.

A kezelt termények kizárólag illóolaj előállításához és kozmetikai alapanyagként használhatóak fel! Élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!

Mivel ezen felhasználás esetében a kultúrnövény érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe 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 adatokat) legalább 1 területről.

A fluorkloridon hatóanyag a HRAC „F” herbicidcsoporton belül az „F1” (HRAC 12) karotinoid bioszintézist gátló herbicidek (fitoén dezaturázok) csoportba 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

A készítmény p.o. LD ₅₀ értéke (patkányon):	>2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhekre való veszélyesség toxicitás alapján*:	nem jelölésköteles
Méhekre való veszélyesség kockázatbecsítés alapján*:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

**GHS
Piktogram**



* Címkén nem feltüntetendő adat

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

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H360fd	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra*
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P402+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni
P405	Elzárva tárolandó.
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.
- EUH066** Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

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!)
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 méter** távolságban tartson

* Címkén nem feltüntetendő adat

meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

A nem cél-növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 méter** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.2. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap

5.3.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

kultúra	várakozási idő (nap)
napraforgó	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
muskotályzsálya	90
kapor	90
burgonya, sárgarépa, petrezselyem	90

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. *Egyéni védőfelszerelés*

5.4.1.1. *Előkészítőknak:* védőruha, védőkalap, védőkesztyű szemvédő/ arcvédő, védőlábbeli

5.4.1.2. *Kijuttatóknak:* védőruha, védőkalap, védőkesztyű szemvédő/arcvédő, védőlábbeli

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: 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 kiszerelése, csomagolása:

6.1. *A kiszerelés térfogata:* 1 l, 5 l

6.2. *A csomagolóanyag:* COEX

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

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

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

8. Forgalmazási kategória: I.

Budapest, 2023.03.08.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

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

P.H.