

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv, és mint zonális átvevő tagállam engedélyező hatósága (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a Albaugh TKI d.o.o. (Grajski trg 21, 2327 Rače, Szlovénia) ügyfélnek Belgium, mint zonális értékelő tagállam által elvégzett értékelésre alapozva a **Barracuda gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megújítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **Barracuda gyomirtó permetezőszer** 04.2/246-1/2017 NÉBIH számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét visszavonja, egyúttal a készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a jelen határozat mellékletét képező, 8360/17752-1/2025 NÉBIH számú „FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT” – ban előírt feltételek mellett adja ki az alábbiak szerint:

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

1.1. Engedélyokirat száma:	8360/17752-1/2025 NÉBIH
1.2. Növényvédő szer neve:	Barracuda
1.3. Engedélyokirat érvényessége:	2033. május 31.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:	Albaugh TKI d.o.o. Grajski trg 21, 2327 Rače, Szlovénia
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:	-

### 2. A növényvédő szer adatai:

2.1. Növényvédő szer gyártója:	Albaugh TKI d.o.o. Grajski trg 21, 2327 Rače, Szlovénia
2.2. Növényvédő szer rendeltetése:	gyomirtószer
2.3. Növényvédő szer formulációja:	vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)
2.4. Növényvédő szer összetétele:	
2.4.1. hatóanyag	

ISO név **mezotrion**

CAS szám 104206-82-8

IUPAC név 2-(4-mezil-2-nitrobenzoil) ciklohexán -1,3-dion

tiszta hatóanyag részaránya **100 g/l**

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **mezotrion** (HPLC- UV) 9,42 ± 0,94 % (m/m)

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az „SC” formuláció FAO követelményeinek.

#### Tájékoztató jellegű adatok:

**Megjelenés:** sötét krém színű, opálos, oktanolra emlékeztető szagú folyadék

**pH (1%-os hígítás, 20°C):** 3,09

**Lobbanáspont:** >100°C

**Relatív sűrűség:** 1,062

**Felületi feszültség (20°C):** 27,67 mN/m

**Tartós habképződés (0,75 %-os hígítás, 1 perc):**  
0,75 ml

**Nedves szitamaradék (75 µm):** 0,027%

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

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Víz mennyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kukorica (szemes, siló)	magról kelő kétszikű gyomnövények	0,75	200-300	kultúrnövény 2-4 leveles fejlettségekor (BBCH 12-14)
		1,0	200-300	kultúrnövény 5-8 leveles fejlettségekor (BBCH 15-18)

#### Előírt növényvédelmi technológia:

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

**Kukoricában** (szemes, siló) a készítményt a kultúrnövény kelése után (posztemergensen), annak 2-4 leveles fejlettségekor 0,75 l/ha dózisban, vagy a kultúrnövény 5-8 leveles fejlettségekor 1,0 l/ha dózisban kell kijuttatni, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-6 valódi leveles fejlettségekor. Egyszikű gyomnövények ellen a kukoricában engedélyezett készítmények bármelyikével kombinálható az engedélyokiratukban meghatározott dózisokban, amennyiben az optimális kijuttatási időpontok is egybeesnek.

*A permetezés során kerülni kell az átfedést, mert a dupla dózis kijuttatása után a kultúrnövényen átmeneti erős fitotoxikus tünetek jelentkezhetnek.*

A készítmény 0,75-1,0 l/ha dózisban a következő magról kelő gyomnövények ellen jó hatékonyságú: fehér libatop (*Chenopodium album*), pokolvar libatop (*Chenopodium hybridum*), csattanó maszlag (*Datura stramonium*), szőrös disznóparéj (*Amaranthus retroflexus*), henyé disznóparéj (*Amaranthus blitoides*), fekete csucsor (*Solanum nigrum*), selyemmályva (*Abutilon theophrasti*).

Mérsékelten érzékeny: ürömlevelű parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia*).

Ellenálló fajok: egynyári szélfü (*Mercurialis annua*), kakaslábfű (*Echinochloa crus-galli*), zöld muhar (*Setaria viridis*), pirók ujjasmuhar (*Digitaria sanguinalis*), természetett köles (*Panicum miliaceum*).

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának, ha a

készítmény kijuttatása július elseje előtt történt a jó mezőgazdasági gyakorlat elveivel összhangban. Érzékeny kétszikű kultúra (cukorrépa, pillangós kultúrák, őszi káposztarepce, napraforgó és zöldségfélék) termesztése legalább 15 cm mély szántás után javasolt. Kalászosok, angolperje és olaszperje vetése szántás nélkül is lehetséges.

A kultúrnövény kipusztulása esetén kukorica, tavaszi árpa, mák vagy pohánka vethetők.

***A készítmény kijuttatására használt berendezést a permetezést követően azonnal ki kell üríteni és a tartályt, a szórókeretet, valamint a vezetékeket legalább háromszor át kell öblíteni tiszta vízzel (a tartály legalább 10%-ának megfelelő vízmennyiséggel), hogy a kukorica után kezelendő növény ne károsodjon!***

Hatásmechanizmus:

*A mezotrion hatóanyag a HRAC 27 (HRAC F2), plasztokinon bioszintézist gátló (HPPD gátló) hatású triketonok hatóanyagcsoportba sorolható.*

**A humán egészség védelme érdekében a kijuttatás kizárólag elsodródás csökkentő technológiával lehetséges.**

**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<sub>50</sub> értéke (patkányon):**

> 2000 mg/ttkg

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**nem jelölésköteles**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:*

*nem jelölésköteles*

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

*nem jelölésköteles*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

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

**GHS piktogram:**



Figyelmeztetés:

Veszély

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz

**H361d** Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

**H373** Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (szem és

\* Címkén nem feltüntetendő adat

idegrendszer).

- H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

- P260** A gőzök/permet belélegzése tilos.  
**P280** Védőkesztyű, arcvédő használata kötelező  
**P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
**P310** Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
**P308+P313** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: *Orvosi ellátást kell kérni.*  
**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.

**5.2. Különleges P-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 2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség,  $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet!  
 A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

**5.4. Várakozási idők**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0 nap (száradásig)**

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

---

\* Címkén nem feltüntetendő adat

<b>kultúra</b>	<b>várakozási idő</b>
<b>kukorica</b> (szemes, siló)	Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges

### 5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

#### 5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

- 5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), arcvédő
- 5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), arcvédő (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. Kiszereles, csomagolás:

6.1. <i>Kiszereles térfogata/tömege:</i>	0,5 liter; 1 liter; 3 liter; 5 liter; 10 liter; 15 liter; 20 liter
6.2. <i>Csomagolószerszám anyaga:</i>	HDPE

### 7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédőszer raktárban legalább két évig megőrzi.

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

### 8. Forgalmazási kategória:

**I.**

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. Az ügyfél raktárában és a kereskedelmi forgalomban található 04.2/246-1/2017 NÉBIH számú engedély alapján címkézett készletek legfeljebb 2025. augusztus 31-ig forgalmazhatók. Az ezt követően megmaradt tételeket az engedélytulajdonos köteles a jelen engedélyokirat előírásainak megfelelően átcímkézni. A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az eljárás díja 1.050.000 Ft, amelyet az ügyfél a kibocsátott számla alapján köteles 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, 2025. február 11.

**Dr. Nemes Imre Zoltán**  
elnök nevében és megbízásából

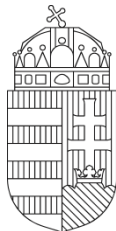
**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irattár

(70/2025)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.

☎ +36 (30) 216 6303

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: 8360/17752-1/2025 NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve: Barracuda
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2033. május 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Albaugh TKI d.o.o.  
Grajski trg 21, 2327 Rače, Szlovénia
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: Albaugh TKI d.o.o.  
Grajski trg 21, 2327 Rače, Szlovénia
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. hatóanyag

ISO név **mezotrion**

CAS szám 104206-82-8

IUPAC név 2-(4-metil-2-nitrobenzoil) ciklohexán -1,3-dion

tiszta hatóanyag részaránya **100 g/l**

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **mezotrion** (HPLC- UV) 9,42 ± 0,94 % (m/m)

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az „SC” formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

**Megjelenés:** sötét krém színű, opálos, oktanolra emlékeztető szagú folyadék

**pH (1%-os hígítás, 20°C):** 3,09

**Lobbanáspont:** >100°C

**Relatív sűrűség:** 1,062

**Felületi feszültség (20°C):** 27,67 mN/m

**Tartós habképződés (0,75 %-os hígítás, 1 perc):**  
0,75 ml

**Nedves szitamaradék (75 µm):** 0,027%

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

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Vízmenyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kukorica (szemes, siló)	magról kelő kétszikű gyomnövények	0,75	200-300	kultúrnövény 2-4 leveles fejlettségekor (BBCH 12-14)
		1,0	200-300	kultúrnövény 5-8 leveles fejlettségekor (BBCH 15-18)

#### Előírt növényvédelmi technológia:

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

**Kukoricában** (szemes, siló) a készítményt a kultúrnövény kelése után (posztemergensen), annak 2-4 leveles fejlettségekor 0,75 l/ha dózisban, vagy a kultúrnövény 5-8 leveles fejlettségekor 1,0 l/ha dózisban kell kijuttatni, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-6 valódi leveles fejlettségekor. Egyszikű gyomnövények ellen a kukoricában engedélyezett készítmények bármelyikével kombinálható az engedélyokiratukban meghatározott dózisokban, amennyiben az optimális kijuttatási időpontok is egybeesnek.

*A permetezés során kerülni kell az átfedést, mert a dupla dózis kijuttatása után a kultúrnövényen átmeneti erős fitotoxikus tünetek jelentkezhetnek.*

A készítmény 0,75-1,0 l/ha dózisban a következő magról kelő gyomnövények ellen jó hatékonyságú: fehér libatop (*Chenopodium album*), pokolvar libatop (*Chenopodium hybridum*), csattanó maszlag (*Datura stramonium*), szőrös disznóparéj (*Amaranthus retroflexus*), henye disznóparéj (*Amaranthus blitoides*), fekete csucor (*Solanum nigrum*), selyemmályva (*Abutilon theophrasti*).

Mérsékelten érzékeny: ürömlevelű parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia*).

Ellenálló fajok: egynyári szélfű (*Mercurialis annua*), kakaslábfű (*Echinochloa crus-galli*), zöld muhar (*Setaria viridis*), pírók ujjasmuhar (*Digitaria sanguinalis*), természetett köles (*Panicum miliaceum*).

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának, ha a készítmény kijuttatása július elseje előtt történt a jó mezőgazdasági gyakorlat elveivel összhangban. Érzékeny kétszikű kultúra (cukorrépa, pillangós kultúrák, őszi káposztarepce, napraforgó és zöldségfélék) termesztése legalább 15 cm mély szántás után javasolt. Kalászosok, angolperje és olaszperje vetése szántás nélkül is lehetséges.

A kultúrnövény kipusztulása esetén kukorica, tavaszi árpa, mák vagy pohánka vethetők.



**A készítmény kijuttatására használt berendezést a permetezést követően azonnal ki kell üríteni és a tartályt, a szórókeretet, valamint a vezetékeket legalább háromszor át kell öblíteni tiszta vízzel (a tartály legalább 10%-ának megfelelő vízmennyiséggel), hogy a kukorica után kezelendő növény ne károsodjon!**

Hatásmechanizmus:

*A mezotrion hatóanyag a HRAC 27 (HRAC F2), plasztokinon bioszintézist gátló (HPPD gátló) hatású triketonok hatóanyagcsoportba sorolható.*

**A humán egészség védelme érdekében a kijuttatás kizárólag elsodródás csökkentő technológiával lehetséges.**

**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<sub>50</sub> értéke (patkányon):**

> 2000 mg/ttkg

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**nem jelölésköteles**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:*

*nem jelölésköteles*

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

*nem jelölésköteles*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

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

**GHS piktogram:**



Figyelmeztetés:

Veszély

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz

**H361d** Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

**H373** Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket (szem és idegrendszer).

**H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

\* Címkén nem feltüntetendő adat

\* Címkén nem feltüntetendő adat

<b>P260</b>	A gőzök/permet belélegzése tilos.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, arcvédő használata kötelező
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P305+P351+P338</b>	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
<b>P310</b>	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
<b>P308+P313</b>	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: <i>Orvosi ellátást kell kérni.</i>
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P405</b>	Elzárva tárolandó.
<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.
---------------	---

### **5.2. Különleges P-mondatok:**

<b>SP1</b>	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!
<b>SPe 2</b>	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$ ), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
<b>SPe 3</b>	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől <b>20 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet! A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől <b>5 m</b> távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!
<b>SPo 2</b>	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

### **5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

Az előirt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

### **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</b>
<b>kukorica</b> (szemes, siló)	Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges

### **5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

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

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), arcvédő (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. *Kiszereles, csomagolás:*

6.1. <i>Kiszereles térfogata/tömege:</i>	0,5 liter; 1 liter; 3 liter; 5 liter; 10 liter; 15 liter; 20 liter
6.2. <i>Csomagolószer anyaga:</i>	HDPE

### 7. *Eltarthatósági idő:*

Fizikai-kémiai tulajdonságait eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban legalább két évig megőrzi.

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

### 8. *Forgalmazási kategória:*

**I.**

Budapest, 2025. február 11.

**Dr. Nemes Imre Zoltán**  
elnök nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*