

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Dr. Horn András** (1118 Budapest, Otthon u. 25.) által képviselt **Global Adjuvants Company Ltd.** (The Granary, 27c Silver Street Buckden, Cambridgeshire, PE19 5TS, Egyesült Királyság) ügyfélnek a **Laminex LP-45 permetezőszer segédanyag** 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 **Laminex LP-45 permetezőszer segédanyag** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 04.2/509-2/2018 **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. Felhasználására vonatkozó előírások:**

<b>Kultúra</b>	<b>Az alkalmazás célja</b>	<b>A kezelések évenkénti maximális száma</b>	<b>Dózis (l/ha)</b>	<b>Víz mennyiség (l/ha)</b>	<b>Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</b>
<b>ősz káposztarepce</b>	pergési veszteség csökkentése	1	0,8-1,0	300-500	becősárgulástól a becők 70%-ának érettségéig (fekete és kemény magvakkal) (BBCH 80-87)
<b>szántóföldi és kertészeti kultúrák</b>	kórokozók, kártevők és gyomnövények elleni állománypermetezéskor az elsodródás csökkentése	8	0,8	200-300	a felhasznált gombaölő, rovarölő, atkaölő és gyomirtó szer engedélyokirata szerint
			0,5	légi: 60-80	

**Előírt növényvédelmi technológia:**

*A készítmény a becőtermésekre ragadva megakadályozza azok felnyílását és a magvak kipergését, ezért különösen alkalmas – a várhatóan elhúzódó betakarítás esetén - a magok kipergéséből származó termésveszteség csökkentésére.*

*Önmagában való kijuttatása kizárólag gyommentes kultúrában javasolható!*

*Állományszárításra engedélyezett készítményekkel egy menetben is kijuttatható a pergesi veszteség csökkentése céljából.*

**Őszi káposztarepcében** a pergesi veszteség csökkentése céljából a készítményt önmagában a becősárgulás idején, a várható betakarítás előtt 3-4 héttel kell kijuttatni, amikor a becők 30 %-a már érett. Állományszárító készítményekkel kombinációban a várható betakarítás előtt 7-14 nappal kell kijuttatni. Önmagában kijuttatva, illetve állományszárító készítményekkel kombinációban 0,8-1,0 l/ha dózisban kell felhasználni.

**Szántóföldi kultúrák, gyümölcsfélék, szőlő, zöldségfélék és dísznövények** esetében rovar-, atka-, gombaölő és gyomirtó szeres kezeléseknél az elsodródás csökkentésére a készítményt 0,5-0,8 l/ha dózisban ajánlott a felhasznált permetléhez keverve kipermetezni. A permetlében a permetezőszer segédanyag koncentrációjának 0,27 és 0,625 % között kell lennie.

*A készítmény használata a felhasznált növényvédő szer dózisának csökkentését nem indokolja.*

*A kijuttatáshoz szükséges vízmennyiséget az alkalmazott növényvédő szer technológiai ajánlásának megfelelően, a kultúrától, a kezelendő lombfelület nagyságától és az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.*

*A kijuttatás során a kombinációban használt növényvédő szernél meghatározott előírásokat kell betartani.*

*A permetlé felszáradása után lehulló csapadék a készítmény hatását nem befolyásolja.*

*A permetlé készítésekor először a permetlé tartályt félig fel kell tölteni vízzel, majd a keverés megindítását követően a permetezőszer segédanyagot kell bekeverni. Ezt követően kell a növényvédő szert hozzáadni a permetléhez. Ezután a permetlé tartályt teljesen fel kell tölteni vízzel. A permetezés folyamán a permetlé folyamatos keverését biztosítani szükséges. A permetezés után a kiürült tartályba tiszta vizet és nem ionos tisztítószert kell önteni és intenzív keverést alkalmazva az egész rendszert alaposan átmosva kell kitisztítani a permetezőgépet kívülről is.*

**Légi kijuttatás:** Szántóföldi és kertészeti kultúrákban zárt kabinú légi járművel történő kijuttatásnál 60-80 l/ha vízmennyiséggel kell kijuttatni.

Pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezéssel kizárólag őszi káposztarepce kultúrában alkalmazható 60 l/ha vízmennyiséggel.

**A készítmény felhasználására vonatkozó előírások pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezés esetén:**

<b>Kultúra</b>	<b>Az alkalmazás célja</b>	<b>A kezelések évenkénti maximális száma</b>	<b>Dózis (l/ha)</b>	<b>Vízmennyiség (l/ha)</b>	<b>Kezelés ideje (fénológiai állapot szerint)</b>
<b>őszi káposztarepce</b>	pergesi veszteség csökkentése	1	0,8-1,0	60	becősárgulástól a becők 70%-ának érettségéig (fekete és kemény magvakkal) (BBCH 80-87)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

**Őszi káposztarepcében** a pergési veszteség csökkentése céljából a készítményt önmagában a becősárgulás idején, a várható betakarítás előtt 3-4 héttel kell kijuttatni, amikor a becők 30 %-a már érett.

**A készítményt pilóta nélküli légi járművel történő kijuttatás esetén felsőfokú növényvédelmi képesítéssel és hatályos engedéllyel rendelkező személy irányítása mellett lehet felhasználni. A kijuttatást érvényes drónpilóta engedéllyel rendelkező személy végezheti.**

**A 44/2005. (V. 6.) FVM-GKM-KvVM együttes rendelet** szerint a kezelendő kultúrára kerülő permetlé cseppek 50%-os térfogat szerinti átmérője legalább 200 µm.

A pilóta nélküli légi jármű maximálisan 3,0 méteres magasságban repülhet a célkultúra felett. Maximális repülési sebesség 15 km/h.

**A megengedett legnagyobb szélesebbesség 2 m/s.**

**Pilóta nélküli légi járművel való kezelés esetén a nem mezőgazdasági területtől, a szomszédos növénykultúráktól és minden egyéb kezelésre nem szánt területtől 50 méter távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!**

**Pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezés esetén a lakosság védelme érdekében a kezelt tábla szélétől kifelé számított legalább 50 méteres védősáv betartása kötelező! Ezen a területen biztosítani kell, hogy ne tartózkodjon ember a kijuttatás időtartama alatt, és ne történhessen kijuttatás a civil lakosság által látogatható területre.**

A növényvédő szer bekeverését, a pilóta nélküli légi járművek újra töltését és irányítását végző személyek kizárólag a kezelendő területhez tartozó védőtávolságon kívül tartózkodhatnak.

A kezelt terület és a hozzá tartozó védősáv szélén kötelező a munka megkezdése előtt figyelmeztető táblákat elhelyezni és a következő felirattal ellátni: „Pilóta nélküli légi járművel (drónnal) történő permetezés folyik ezen a területen, belépni a területre veszélyes és tilos!”.

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

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

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

**5.1. Veszélyességi besorolás:****5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

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

\* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

GHS piktogram



Figyelmeztetés

Veszély

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:**

- H318** Súlyos szemirritációt okoz.  
**H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó 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.  
**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 orvoshoz.  
**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.

**5.2. Különleges P-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 gyepterület) biztonsági övezetet!  
 Őszi káposztarepce kultúrában a pilóta nélküli légi kezelés esetén a vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyepterület) biztonsági övezetet!

**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:* előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

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

5.5.1.1. *Előkészítőknek:* védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, szemvédő/arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

*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

A határozat véglegessé válását követően 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.

Az engedély módosítási eljárás díja 330.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

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://anyak.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, 2026. április 14.

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

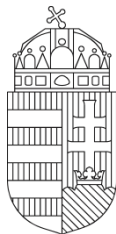
**Szűcs Csaba**  
**igazgató**

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(130/2026.)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 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 készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **04.2/509-2/2018 NÉBIH**
- 1.2. A készítmény neve: **Laminex LP-45**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2028. július 6.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Global Adjuvants Company Ltd.**  
The Granary, 27c Silver Street Buckden,  
Cambridgeshire, PE19 5TS, Egyesült Királyság
- 1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője: **Dr. Horn András**  
1118 Budapest, Otthon u. 25.

### 2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója: **Global Adjuvants Company Ltd.**  
The Granary, 27c Silver Street Buckden,  
Cambridgeshire, PE19 5TS, Egyesült Királyság
- 2.2. A készítmény rendeltetése: **permetezőszer segédanyag**  
(elsodródásgátló)  
(növényvédő szernek nem minősülő  
növényvédelmi hatású termék)  
emulzióképző koncentrátum (EC)
- 2.3. A készítmény formulációja:
- 2.4. Készítmény összetétele:

#### 2.4.1. Összetevő:

név	sztirol-butadién kopolimer
CAS szám:	9003-55-8
tiszta összetevő részaránya:	454,5 g/L

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Összetevők:

sztirol-butadién kopolimer 45 m/m% ± 2,25 m/m%

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

(tájékoztató jellegű adatok)

Meg kell feleljen az EC formuláció „FAO”  
követelményeinek.

megjelenés: fehér színű, átlátszatlan, latex szagú folyadék

sűrűség (20°C): 1,01 g/cm<sup>3</sup>

pH (hígítatlan készítmény): 7,7

lobbanáspont: >60°C

felületi feszültség (0,1%-os emulzió, 20°C) 30,14 mN/m (felületaktív anyag)

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Az alkalmazás célja	A kezelések évenkénti maximális száma	Dózis (l/ha)	Víz mennyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi káposztarepce	pergési veszteség csökkentése	1	0,8-1,0	300-500	becősárgulástól a becők 70%-ának érettségéig (fekete és kemény magvakkal) (BBCH 80-87)
szántóföldi és kertészeti kultúrák	kórokozók, kártevők és gyomnövények elleni állományszerkezéskor az elsodródás csökkentése	8	0,8	200-300	a felhasznált gombaölő, rovarölő, atkaölő és gyomirtó szer engedélykirata szerint
			0,5	légi: 60-80	

**Előírt növényvédelmi technológia:**

*A készítmény a becőtermésekre ragadva megakadályozza azok felnyílását és a magvak kipergését, ezért különösen alkalmas – a várhatóan elhúzódó betakarítás esetén - a magok kipergéséből származó termésveszteség csökkentésére.*

*Önmagában való kijuttatása kizárólag gyommentes kultúrában javasolható!*

*Állományszárításra engedélyezett készítményekkel egy menetben is kijuttatható a pergési veszteség csökkentése céljából.*

**Őszi káposztarepceben** a pergési veszteség csökkentése céljából a készítményt önmagában a becősárgulás idején, a várható betakarítás előtt 3-4 héttel kell kijuttatni, amikor a becők 30 %-a már érett. Állományszárító készítményekkel kombinációban a várható betakarítás előtt 7-14 nappal kell kijuttatni. Önmagában kijuttatva, illetve állományszárító készítményekkel kombinációban 0,8-1,0 l/ha dózisban kell felhasználni.

**Szántóföldi kultúrák, gyümölcsfélék, szőlő, zöldségfélék és dísnövények** esetében rovar-, atka-, gombaölő és gyomirtó szeres kezeléseknél az elsodródás csökkentésére a készítményt 0,5-0,8 l/ha dózisban ajánlott a felhasznált permetléhez keverve kipermetezni. A permetlében a permetezőszer segédanyag koncentrációjának 0,27 és 0,625 % között kell lennie.

*A készítmény használata a felhasznált növényvédő szer dózisának csökkentését nem indokolja.*

*A kijuttatáshoz szükséges vízmennyiséget az alkalmazott növényvédő szer technológiai ajánlásának megfelelően, a kultúrától, a kezelendő lombfelület nagyságától és az alkalmazott növényvédelmi gép típusától függően kell megválasztani.*

*A kijuttatás során a kombinációban használt növényvédő szernél meghatározott előírásokat kell betartani.*

*A permetlé felszáradása után lehulló csapadék a készítmény hatását nem befolyásolja.*

*A permetlé készítésekor először a permetlé tartályt félig fel kell tölteni vízzel, majd a keverés megindítását követően a permetezőszer segédanyagot kell bekeverni. Ezt követően kell a növényvédő szert hozzáadni a permetléhez. Ezután a permetlé tartályt teljesen fel kell tölteni vízzel. A permetezés folyamán a permetlé folyamatos keverését biztosítani szükséges. A permetezés után a kiürült tartályba tiszta vizet és nem ionos tisztítószert kell önteni és intenzív keverést alkalmazva az egész rendszert alaposan átmosva kell kitisztítani a permetezőgépet kívülről is.*

**Légi kijuttatás:** Szántóföldi és kertészeti kultúrákban zárt kabinú légi járművel történő kijuttatásnál 60-80 l/ha vízmennyiséggel kell kijuttatni.

Pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezéssel kizárólag őszi káposztarepce kultúrában alkalmazható 60 l/ha vízmennyiséggel.

**A készítmény felhasználására vonatkozó előírások pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezés esetén:**

Kultúra	Az alkalmazás célja	A kezelések évenkénti maximális száma	Dózis (l/ha)	Vízmennyiség (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi káposztarepce	pergési veszteség csökkentése	1	0,8-1,0	60	becősárgulástól a becők 70%-ának érettségéig (fekete és kemény magvakkal) (BBCH 80-87)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

**Őszi káposztarepcebén** a pergési veszteség csökkentése céljából a készítményt önmagában a becősárgulás idején, a várható betakarítás előtt 3-4 héttel kell kijuttatni, amikor a becők 30 %-a már érett.

A készítményt pilóta nélküli légi járművel történő kijuttatás esetén felsőfokú növényvédelmi képesítéssel és hatályos engedéllyel rendelkező személy irányítása mellett lehet felhasználni. A kijuttatást érvényes drónpilóta engedéllyel rendelkező személy végezheti.

A 44/2005. (V. 6.) FVM-GKM-KvVM együttes rendelet szerint a kezelendő kultúrára kerülő permetlé cseppek 50%-os térfogat szerinti átmérője legalább 200 µm.

A pilóta nélküli légi jármű maximálisan 3,0 méteres magasságban repülhet a célkultúra felett. Maximális repülési sebesség 15 km/h.

A megengedett legnagyobb szélesebbesség 2 m/s.

**Pilóta nélküli légi járművel való kezelés esetén a nem mezőgazdasági területtől, a szomszédos növénykultúráktól és minden egyéb kezelésre nem szánt területtől 50 méter távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!**

**Pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezés esetén a lakosság védelme érdekében a kezelt tábla szélétől kifelé számított legalább 50 méteres védősáv betartása kötelező! Ezen a területen biztosítani kell, hogy ne tartózkodjon ember a kijuttatás időtartama alatt, és ne történhessen kijuttatás a civil lakosság által látogatható területre.**

A növényvédő szer bekeverését, a pilóta nélküli légi járművek újra töltését és irányítását végző személyek kizárólag a kezelendő területhez tartozó védőtávolságon kívül tartózkodhatnak.

A kezelt terület és a hozzá tartozó védősáv szélén kötelező a munka megkezdése előtt figyelmeztető táblákat elhelyezni és a következő felirattal ellátni: „Pilóta nélküli légi járművel (drónnal) történő permetezés folyik ezen a területen, belépni a területre veszélyes és tilos!”.

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

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

### 5.1. Veszélyességi besorolás:

#### 5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

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

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

<b>GHS piktogram</b>		
<b>Figyelmeztetés</b>	<b>Veszély</b>	

#### Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

<b>H318</b>	Súlyos szemirritációt okoz.
<b>H411</b>	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P280</b>	Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<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 orvoshoz.
<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 P-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 gyepterület) biztonsági övezetet! Őszi káposztarepce kultúrában a pilóta nélküli légi kezelés esetén a vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyepterület) biztonsági övezetet!

**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: előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

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

5.5.1.1. Előkészítőknek: védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű, szemvédő/arcvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő (zárt, túlnyomósos gépkabinban nem szükséges)

**5.5.2. Elsősegélynyújtás:**

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

*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:**

A kiszereles térfogata (liter):	5,0
A csomagolószer anyaga:	HDPE

**7. Eltarthatóság:**

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

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő 2 év

**8. Forgalmazási kategória: II.**

Budapest, 2026. április 14.

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

**Szűcs Csaba**  
**igazgató**

*P.H.*