

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Syngenta Kft.** (1117 Budapest, Alíz u. 2.) által képviselt **Syngenta Crop Protection A. G** (CH-4002 Basel, Svájc) ügyfél részére az **Sobenio rovarölő csávázószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének nemzeti értékelésen alapuló megadása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

## **h a t á r o z a t o t:**

Az engedélyező hatóság a **Sobenio rovarölő csávázószer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi előírásokkal adja ki.

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

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 6300/238-1/2021. NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Sobenio
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2026. 12. 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Syngenta Crop Protection AG  
(CH 4002 – Basel, Svájc)
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** Syngenta Kft.  
(1117 Budapest, Alíz. u. 2.)

### **2. A növényvédő szer adatai:**

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Syngenta Crop Protection AG  
(CH 4002 – Basel, Svájc)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** rovarölő csávázószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** mikrokapszulás szuszpenzió (CS)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- 2.4.1. Hatóanyag
- |           |   |
|-----------|---|
| ISO név   | <b>teflutrin</b>  |
| CAS szám  | 79538-32-2  |
| IUPAC név | 2,3,5,6-tetrafluor-4-metilbenzil (1RS, 3RS)- 3-[(Z)-2-klór-3,3,3-trifluorprop-1-enil]-2,2-dimetilciklopropán-karboxilát |
- tiszta hatóanyag részaránya **200 g/l**

**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom**

**3.1.1. teflutrin (GC-FID) 18,9 ± 1,1 % (m/m)**

**3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

**Meg kell feleljen a „CS” formuláció FAO követelményeinek**

*Tájékoztató jellegű adatok:*

**Megjelenés:** bézs színű, opálos, enyhén aromás, oldószer szagú folyadék

**Relatív sűrűség (20 °C):** 1,06

**pH (1%-os oldat):** 9,00

**Dinamikai viszkozitás (40°C; 2,5/p):** 4440 mPa.s

**Felületi feszültség (21°C, 1%-os hígítás):** 65 mN/m

**Lobbanáspont:** > 101°C

**Nedves szitateszt (75µm):** < 0,01%

**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>A kezelések maximális száma</b>	<b>Dózis</b>	<b>Csávázólé (l/t)</b>	<b>A kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)</b>
<b>kalászos gabonafélék</b> (búza, árpa, rozs, zab, tritikále)	talajlakó kártevők (drótféreg)	1	100 ml készítmény/ 100 kg mag	10	vetőmag (BBCH 00)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

**A készítmény kizárólag vetőmag csávázására használható.**

**A csávázott vetőmagot étkezési és takarmányozási célra felhasználni és ilyen rendeltetésű termékekkel együtt tárolni tilos!**

**Kalászos gabonafélékben talajlakó kártevők** ellen a csávázó szert nedves csávázás formájában kell a vetőmagra egyenletesen felvinni.

A készítménnyel végzett vetőmagcsávázás erős *drótféreg* fertőzöttség esetén önmagában nem nyújt elégséges védelmet.

*A vetőmag bevonása kizárólag speciális vetőmagkezelő létesítményben történjen. A létesítményeknek a lehető legjobb technikát kell alkalmazniuk, hogy a vetőmag bevonása, valamint a tárolás és a szállítás során a lehető legkisebb legyen.*

*A teflutrin IRAC „3A” típusú nátriumion-csatorna módosító, kontakt és gázhatású idegméreg.*

**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;5000 mg/ttkg</b>
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	<b>kifejezetten veszélyes</b>
<b>Méhveszélyesség:</b>	<b>kifejezetten kockázatos</b>
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>kifejezetten veszélyes</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>kifejezetten kockázatos</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>

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

<b>GHS piktogram</b>		
<b>Figyelmeztetés</b>	<b>Figyelem</b>	

**Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:**

<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H332</b>	Belélegezve ártalmatlan.
<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P261</b>	Kerülje a gáz/gőzök belélegzését.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P271</b>	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P302+P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
<b>P304+P340+P312</b>	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
<b>P333+P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

- EUH208** Benzizotiazolont (CAS szám: 2634-33-5) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**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!
- Spo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

**5.3. Kezelt vetőmagvak csomagolásán feltüntetendő előírások****5.3.1. Biztonsági óvintézkedések és kockázat csökkentő intézkedések:**

**Tilos a csávázott vetőmagot feldolgozott, vagy feldolgozatlan állapotban élelmezési, vagy takarmányozási célra felhasználni!**

**Általános előírások:**

Gyermekek, illetve házi- és vadon élő állatoktól elkülönítve és feltűnő módon megjelölve kell tárolni. Megfelelő védőfelszerelés használatával előzze meg a bőrrel való érintkezést, illetve a légzőszervekbe való bejutását a csávázott vetőmaggal történő munka vagy az eszközök tisztítása során.

Szedje össze, vagy földdel takarja be az elszóródott vetőmagot. Előzze meg a felszíni vizek károsodását.

**Vetés előtt:**

Kerülje a porral való érintkezést a vetőmagos zsákok felbontása, illetve a vetőgépek feltöltése és leürítése közben. A vetőmagos zsák alján esetlegesen előforduló port semmi esetben se töltsen bele a vetőgépbe. Ne kezelje felül az egyszers már csávázott vetőmagot.

**Vetés közben:**

Mindig a területegységre előírt vetőmag mennyiséget alkalmazza. Erős szélben ne vessen csávázott vetőmagot. Pneumatikus vetőgépek esetében a magokról esetlegesen ledörzsölődő port, megfelelő csővezetékkel (deflektor), a talaj felszínére vagy a barázdába kell levezetni.

A vadállomány védelme érdekében, vetéskor fordítson figyelmet a vetés mélységére, hogy a csávázott vetőmag földdel teljesen be legyen fedve, kiváltképp a táblák szélein és a sorok végén.

**Vetés után:**

A környezet károsításának megelőzése érdekében szedje össze az üres vetőmagos zsákokat és a felesleges vetőmagot. Az üres vetőmagos zsákokat és a maradék vetőmagot a jogszabályban leírtak szerint kell ártalmatlanítani! A kimaradó felesleges vetőmagot minden esetben az eredeti zsákokba tegye vissza, az üres zsákokat más célra ne használja fel.

**Biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások (vetőmag csomagolásán):****Óvintézkedésre vonatkozó mondatok a 1272/2008 EK rendelet alapján**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
**P280** Védőkesztyű használata kötelező.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/csomagolóeszköz elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**5.3.2. Különleges S mondatok:**

- SPe 5** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében a növényvédő szerrel kezelt szaporítóanyagot teljes egészében be kell dolgozni a talajba! Ügyeljen arra, hogy a szer a sorok végén is teljes egészében be legyen dolgozva!  
**SPe 6** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a véletlenül kiömlött növényvédő szerrel kezelt szaporítóanyagot!

**5.3.3. Egyéb környezetvédelmi előírások a végfelhasználó (csávázott vetőmag kijuttatója) részére:**

A szer **méhekre kifejezetten veszélyes**, ezért a leporló csávázószer kockázatot jelent a környezetre, ezért a méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében minimálisra kell csökkenteni a vetés során leporlódó növényvédő szer elsodródását!

A csávázott vetőmag nem vethető a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **10 m**-es biztonsági távolságon belül! A biztonsági sáv növényzettel borított (zárt gyep) legyen!

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

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>kultúra</b>	<b>várakozási idő (nap)</b>
<b>kalászos gabonafélék</b> (búza, árpa, rozs, zab, tritikále)	A megadott növényvédelmi technológia szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges.

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

5.5.1.1. Csávázáskor: védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő

5.5.1.2. Vetéskor: védőkesztyű, védőruha, szem/arcvédő, részecskeszűrő félárlarc (FFP2)

**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. A beszennyeződött ruhát, lábbelit azonnal le kell vetni.

*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:* piretroid-típusú mérgezés, tüneti-megfigyelő kezelés.

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

## **6. Kiszерelés, csomagolás:**

6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 20 liter, 200 liter, 1000 liter

6.2. *Csomagolószer anyaga:* HDPE kanna vagy hordó

**7. Eltarthatósági idő:** a 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.**

A növényvédő szer csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, az engedélyezési eljárás során jóváhagyott címketerv alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 1.500.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján 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://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 indoklás része nem nyilvános!



Budapest, 2021. február 11.

**Jordán László**  
igazgató

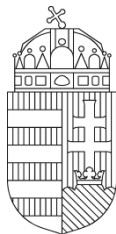
*P.H.*

**Kapja:**

1. Ügyfél hazai képvisellete
2. Irattár

(61/2021.)





# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

## Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi 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 FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/238-1/2021. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Sobenio**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2026. 12. 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Syngenta Crop Protection AG**  
(CH 4002 – Basel, Svájc)
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **Syngenta Kft.**  
(1117 Budapest, Alíz. u. 2.)

### 2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Syngenta Crop Protection AG**  
(CH 4002 – Basel, Svájc)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **rovarölő csávázószer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **mikrokapszulás szuszpenzió (CS)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag **ISO név** **teflutrin**

**CAS szám** 79538-32-2

**IUPAC név** 2,3,5,6-tetrafluor-4-metilbenzil (1RS, 3RS)- 3-[(Z)-2-klór-3,3,3-trifluorprop-1-enil]-2,2-dimetilciklopropán-karboxilát

**tiszta hatóanyag részaránya** **200 g/l**

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **teflutrin** (GC-FID) **18,9 ± 1,1 % (m/m)**

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

**Meg kell feleljen a „CS” formuláció FAO követelményeinek**

**Megjelenés:** bézs színű, opálos, enyhén aromás, oldószer

Tájékoztató jellegű adatok:

szagú folyadék

**Relatív sűrűség (20 °C):** 1,06**pH (1%-os oldat):** 9,00**Dinamikai viszkozitás (40°C; 2,5/p):** 4440 mPa.s**Felületi feszültség (21°C, 1%-os hígítás):** 65 mN/m**Lobbanáspont:**> 101°C**Nedves szitateszt (75µm):** < 0,01%**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Dózis	Csávázólé (l/t)	A kezelés időpontja (fenológiai állapot szerint)
kalászos gabonafélék (búza, árpa, rozs, zab, tritikále)	talajlakó kártevők (drótféreg)	1	100 ml készítmény/ 100 kg mag	10	vetőmag (BBCH 00)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

A készítmény kizárólag vetőmag csávázására használható.

A csávázott vetőmagot étkezési és takarmányozási célra felhasználni és ilyen rendeltetésű termékekkel együtt tárolni tilos!

**Kalászos gabonafélékben talajlakó kártevők** ellen a csávázó szert nedves csávázás formájában kell a vetőmagra egyenletesen felvinni.

A készítménnyel végzett vetőmagcsávázás erős *drótféreg* fertőzöttség esetén önmagában nem nyújt elégséges védelmet.

*A vetőmag bevonása kizárólag speciális vetőmagkezelő létesítményben történjen. A létesítményeknek a lehető legjobb technikát kell alkalmazniuk, hogy a vetőmag bevonása, valamint a tárolás és a szállítás során a porkibocsátás a lehető legkisebb legyen.*

*A teflutrin IRAC „3A” típusú nátriumion-csatorna módosító, kontakt és gázhatású idegméreg.*

**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): >5000 mg/ttkg

Vízi szervezetekre való veszélyesség: kifejezetten veszélyes

<b>Méhveszélyesség:</b>	<b>kifejezetten kockázatos</b>
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>kifejezetten veszélyes</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>kifejezetten kockázatos</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	<b>nem jelölésköteles</b>

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

<b>GHS piktogram</b>		
<b>Figyelmeztetés</b>	<b>Figyelem</b>	

### Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

<b>H317</b>	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
<b>H332</b>	Belélegezve ártalmas.
<b>H400*</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
<b>H410</b>	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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

<b>P102</b>	Gyermekektől elzárva tartandó.
<b>P261</b>	Kerülje a gáz/gőzök belélegzését.
<b>P270</b>	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
<b>P271</b>	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P302+P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
<b>P304+P340+P312</b>	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
<b>P333+P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P391</b>	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Kiegészítő veszélyességi információ:**

**EUH208** Benzizotiazolont (CAS szám: 2634-33-5) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

**EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**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!

**Sp0 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

**5.3. Kezelt vetőmagvak csomagolásán feltüntetendő előírások**

**5.3.1. Biztonsági óvintézkedések és kockázat csökkentő intézkedések:**

**Tilos a csávázott vetőmagot feldolgozott, vagy feldolgozatlan állapotban élelmezési, vagy takarmányozási célra felhasználni!**

**Általános előírások:**

Gyermekek, illetve házi- és vadon élő állatoktól elkülönítve és feltűnő módon megjelölve kell tárolni. Megfelelő védőfelszerelés használatával előzze meg a bőrrel való érintkezést, illetve a légzőszervekbe való bejutását a csávázott vetőmaggal történő munka vagy az eszközök tisztítása során.

Szedje össze, vagy földdel takarja be az elszóródott vetőmagot. Előzze meg a felszíni vizek károsodását.

**Vetés előtt:**

Kerülje a porral való érintkezést a vetőmagos zsákok felbontása, illetve a vetőgépek feltöltése és leürítése közben. A vetőmagos zsák alján esetlegesen előforduló port semmi esetben se töltsse bele a vetőgépbe. Ne kezelje felül az egyszer már csávázott vetőmagot.

**Vetés közben:**

Mindig a területegységre előírt vetőmag mennyiséget alkalmazza. Erős szélben ne vessen csávázott vetőmagot. Pneumatikus vetőgépek esetében a magokról esetlegesen ledörzsölődő port, megfelelő csővezetékkel (deflektor), a talaj felszínére vagy a barázdába kell levezetni.

A vadállomány védelme érdekében, vetéskor fordítson figyelmet a vetés mélységére, hogy a csávázott vetőmag földdel teljesen be legyen fedve, kiváltképp a táblák szélein és a sorok végén.

**Vetés után:**

A környezet károsításának megelőzése érdekében szedje össze az üres vetőmagos zsákokat és a felesleges vetőmagot. Az üres vetőmagos zsákokat és a maradék vetőmagot a jogszabályban leírtak szerint kell ártalmatlanítani! A kimaradó felesleges vetőmagot minden esetben az eredeti zsákokba tegye vissza, az üres zsákokat más célra ne használja fel.

**Biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások (vetőmag csomagolásán):****Óvintézkedésre vonatkozó mondatok a 1272/2008 EK rendelet alapján**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
**P280** Védőkesztyű használata kötelező.  
**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
**P501** A tartalom/csomagolóeszköz elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

**5.3.2. Különleges S mondatok:**

- SPe 5** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében a növényvédő szerrel kezelt szaporítóanyagot teljes egészében be kell dolgozni a talajba! Ügyeljen arra, hogy a szer a sorok végén is teljes egészében be legyen dolgozva!  
**SPe 6** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a véletlenül kiömlött növényvédő szerrel kezelt szaporítóanyagot!

**5.3.3. Egyéb környezetvédelmi előírások a végfelhasználó (csávázott vetőmag kijuttatója) részére:**

A szer **méhekre kifejezetten veszélyes**, ezért a leporló csávázószer kockázatot jelent a környezetre, ezért a méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében minimálisra kell csökkenteni a vetés során leporló növényvédő szer elsodródását!

A csávázott vetőmag nem vethető a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **10 m**-es biztonsági távolságon belül! A biztonsági sáv növényzettel borított (zárt gyepl) legyen!

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

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kalászos gabonafélék (búza, árpa, rozs, zab, tritikále)	A megadott növényvédelmi technológia szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges.

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

5.5.1.1. Csávázáskor: védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő

5.5.1.2. Vetéskor: védőkesztyű, védőruha, szem/arcvédő, részecskeszűrő félálarc (FFP2)

**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. A beszennyeződött ruhát, lábbelit azonnal le kell vetni.

*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:* piretroid-típusú mérgezés, tüneti-megfigyelő kezelés.

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

## **6. Kiszерelés, csomagolás:**

6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 20 liter, 200 liter, 1000 liter

6.2. *Csomagolószer anyaga:* HDPE kanna vagy hordó

**7. Eltarthatósági idő:** a 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, 2021. február 11.

*P.H.*

**Jordán László**  
igazgató