

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv, és mint zonális átvevő tagállam engedélyező hatósága (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Bayer Hungária Kft.** (1117 Budapest, Dombóvári út 26.) ügyfélnek Lengyelország, mint zonális értékelő tagállam által elvégzett értékelésre alapozva a **Conviso One gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megújítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **Conviso One gyomirtó permetezőszer 04.2/709-2/2018 NÉBIH** számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét visszavonja, egyúttal a készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a jelen határozat mellékletét képező, **6700/369-1/2023 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: | 6700/369-1/2023 NÉBIH |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Conviso One |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2026. szeptember 30. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | Bayer Hungária Kft.
1117 Budapest, Dombóvári út 26. |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | - |

2. A növényvédő szer adatai:

2.1. Növényvédő szer gyártója: **Bayer CropScience S.A.S.**
16 Rue Jean-Marie Leclair CP 106 F-69266 Lyon Cedex
09, Franciaország

2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtó szer

2.3. Növényvédő szer formulációja: olaj alapú szuszpenzió koncentrátum (**OD**)

2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. hatóanyag

ISO név **foramszulfuron**

CAS szám 173159-57-4

IUPAC név 1-(4,6-dimetoxi-pirimidin-2-il)-3-(2-dimetil-karbamoil-5-formamido-fenil-szulfonil)karbamid

tiszta hatóanyag részaránya **50 g/l**

2.4.2. hatóanyag

ISO név tienkarbazon

tienkarbazon-metil

CAS szám 936331-72-5

317815-83-1

IUPAC név 4-[(4,5-dihidro-3-metoxi-4-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il)karbonilszulfamoil]-5-metiltiofén-3-karbonsav

metil 4-[(4,5-dihidro-3-metoxi-4-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il)karbonilszulfamoil]-5-metiltiofén-3-karboxilát

tiszta hatóanyag részaránya 28,92 g/l

30 g/l

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. foramszulfuron (HPLC-UV) $4,86 \pm 0,49$ % (m/m)

3.1.2. tienkarbazon-metil (HPLC-UV) $2,92 \pm 0,29$ % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az **OD** formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: bézs színű, enyhén festék szagú folyadék

pH (1%-os hígítás): 4,04

Relatív sűrűség (20°C): 1,028

Felületi feszültség (hígítatlan készítmény, 25°C): 29 mN/m

Tartós habképződés (1,3 %-os szuszpenzió, 1 perc): 13 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Kezelések közötti időtartam	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
ALS toleráns Conviso Smart cukorrépa	magról kelő- és évelő egyszikű, illetve magról kelő kétszikű gyomnövények	1	-	1,0 l/ha	200-300	sziklevelés fejlettségétől 8 leveles állapotig posztmergensen (BBCH 10-18)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható fel!

A Conviso One készítmény csak Conviso SMART (ALS-inhibitor toleráns) fajtákban alkalmazható, egyéb fajták esetében tilos kijuttatni.

A készítmény kijuttatható mind alapkezelés nélküli mind pedig preemergensen alapkezelt ALS toleráns Conviso Smart cukorrépában.

Egyszeri kezelés esetén a készítmény a cukorrépa szikleveles állapotától a nyolcleveles fejlettségéig juttatható ki, 1,0 l/ha-os dózisban, a magról kelő egyszikű gyomnövények 1-3, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles fejlettségénél. Évelő egyszikű gyomnövények ellen a készítmény 1,0 l/ha-os dózisának kijuttatása szükséges.

A kezelés idejének megválasztásakor figyelemmel kell lenni a fehér libatop fejlettségére, a fehér libatop maximum 4 valódi leveles fejlettségéig lehet hatékonyan védekezni. Az ennél fejlettebb egyedeken, főleg száraz időjárási viszonyok között csak részleges hatás alakul ki.

Ha ideális gyomfenológia mellett kifejezetten száraz az időjárás, a gyomnövények elleni hatékonyság növelésére a Conviso One 1,0 l/ha-os dózisának kijuttatása demetilált repceolaj adjuvánsal javasolt.

Érzékeny egyszikű gyomnövények:

Avena fatua (héla zab), Elymus repens (tarackbúza), Echinochloa crus-galli (kakaslábfű), Sorghum halepense (fenyércirok)

Érzékeny kétszikű gyomnövények:

Amaranthus retroflexus (szőrös disznóparéj), Ambrosia artemisiifolia (parlagfű), Capsella bursa-pastoris (pásztortáska), Chenopodium hybridum (pokolvar libatop), Datura stramonium (csattanó maszlag), Fallopia convolvulus (szulák keserűfű), Mercurialis annua (egynyári szélű), Persicaria lapathifolia (lapulevelű keserűfű), Persicaria maculosa (baracklevelű keserűfű), Sinapis arvensis (vadrepce), Solanum nigrum (fekete csucsor), Stellaria media (tyúkhúr), Tripleurospermum perforatum (kaporlevelű ebszékfű)

A készítmény nem hatékony a *Veronica persica* (perzsa veronika) ellen.

Erős napsütésben, 25 °C feletti léghőmérséklet esetén tilos permetezni, ilyenkor a munkát a hűvösebb, esti órákban kell elvégezni.

Növényi károsítók, rovarkártevők (gyökérfekély, répabolha, répabarkó) által legyengített, vagy egyéb más okból legyengült cukorrépat tilos kezelni!

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően cukorrépa, őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, őszi és tavaszi káposztarepce, kukorica, napraforgó, szója, szárazborsó, angolperje valamint zöldbab, zöldítés esetén mustár vethető.

A kultúrnövény kipusztulása esetén ALS toleráns Conviso Smart cukorrépa azonnal vethető. A kezelés után legalább 3 hét elteltével, 15-20 cm mély talajművelést követően kukorica vethető.

Hatásmechanizmus:

A foramszulfuron a HRAC „B” (HRAC 2), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba tartozik, míg a tienkarbazon-metil a HRAC „B” (HRAC 2), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonilamino-karbonil-metil-triazolinon 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:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	>2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H351	Feltehetően rákot okoz.

* Címkén nem feltüntetendő adat

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő 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.
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 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!
SPe2	A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
SPe3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyepterület) biztonsági övezetet! A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől 10 m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, 50 %-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén 5 m kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges!!
SPo2	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:

kultúra	várakozási idő (nap)
ALS toleráns Conviso Smart cukorrépa	előírás szerinti felhasználás esetén 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

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. Kiszерelés, csomagolás:

6.1. Kiszерelés térfogata/tömege: 1 liter, 5 liter

6.2. Csomagolószer anyaga: HDPE/EVOH, HDPE/PA

7. **Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait zárt növényvédőszer raktárban, normál tárolási feltételek mellett legalább 2 évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 2 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 04.2/709-2/2018 NÉBIH számú engedély alapján címkézett készletek legfeljebb 2023. szeptember 30-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 Indoklás része nem nyilvános.”

Budapest, 2023. március 3.

Dr. Oravecz Márton
elnök nevében és megbízásából

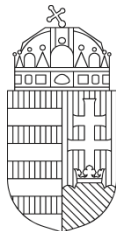
Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(57/2023)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ +36 (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:** 6700/369-1/2023 NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Conviso One
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2026. szeptember 30.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Bayer Hungária Kft.
1117 Budapest, Dombóvári út 26.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Bayer CropScience S.A.S.
16 Rue Jean-Marie Leclair CP 106 F-69266 Lyon Cedex 09, Franciaország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtó szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** olaj alapú szuszpenzió koncentrátum (OD)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- 2.4.1. hatóanyag

ISO név **foramszulfuron**

CAS szám 173159-57-4

IUPAC név 1-(4,6-dimetoxi-pirimidin-2-il)-3-(2-dimetil-karbamoil-5-formamido-fenil-szulfonil)karbamid

tiszta hatóanyag részaránya **50 g/l**

2.4.2. hatóanyag	ISO név	tienkarbazon	tienkarbazon-metil
	CAS szám	936331-72-5	317815-83-1
	IUPAC név	4-[(4,5-dihidro-3-metoxi-4-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il)karbonilszulfamoil]-5-metiltiofén-3-karbonsav	metil 4-[(4,5-dihidro-3-metoxi-4-metil-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-il)karbonilszulfamoil]-5-metiltiofén-3-karboxilát
	tiszta hatóanyag részaránya	28,92 g/l	30 g/l

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. foramszulfuron (HPLC-UV)	4,86 ± 0,49 % (m/m)
3.1.2. tienkarbazon-metil (HPLC-UV)	2,92 ± 0,29 % (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell felelnie az **OD** formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: bézs színű, enyhén festék szagú folyadék

pH (1%-os hígítás): 4,04

Relatív sűrűség (20°C): 1,028

Felületi feszültség (hígítatlan készítmény, 25°C): 29 mN/m

Tartós habképződés (1,3 %-os szuszpenzió, 1 perc): 13 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma	Kezelések közötti időtartam	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
ALS toleráns Conviso Smart cukorrépa	magról kelő- és évelő egyszikű, illetve magról kelő kétszikű gyomnövények	1	-	1,0 l/ha	200-300	szikleveles fejlettségtől 8 leveles állapotig posztemergensen (BBCH 10-18)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható fel!

A Conviso One készítmény csak Conviso SMART (ALS-inhibitor toleráns) fajtákban alkalmazható, egyéb fajták esetében tilos kijuttatni.

A készítmény kijuttatható mind alapkezelés nélküli mind pedig preemergensen alapkezelt ALS toleráns Conviso Smart cukorrépában.

Egyszeri kezelés esetén a készítmény a cukorrépa szikleveles állapotától a nyolcleveles fejlettségéig juttatható ki, 1,0 l/ha-os dózisban, a magról kelő egyszikű gyomnövények 1-3, a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles fejlettségénél. Évelő egyszikű gyomnövények ellen a készítmény 1,0 l/ha-os dózisának kijuttatása szükséges.

A kezelés idejének megválasztásakor figyelemmel kell lenni a fehér libatop fejlettségére, a fehér libatop maximum 4 valódi leveles fejlettségéig lehet hatékonyan védekezni. Az ennél fejlettebb egyedeken, főleg száraz időjárási viszonyok között csak részleges hatás alakul ki.

Ha ideális gyomfenológia mellett kifejezetten száraz az időjárás, a gyomnövények elleni hatékonyság növelésére a Conviso One 1,0 l/ha-os dózisének kijuttatása demetilált repceolaj adjuvánssal javasolt.

Érzékeny egyszikű gyomnövények:

Avena fatua (héla zab), *Elymus repens* (tarackbúza), *Echinochloa crus-galli* (kakaslábfű), *Sorghum halepense* (fenyércirok)

Érzékeny kétszikű gyomnövények:

Amaranthus retroflexus (szőrös disznóparéj), *Ambrosia artemisiifolia* (parlagfű), *Capsella bursa-pastoris* (pásztortáska), *Chenopodium hybridum* (pokolvar libatop), *Datura stramonium* (csattanó maszlag), *Fallopia convolvulus* (szulák keserűfű), *Mercurialis annua* (egynyári szélű), *Persicaria lapathifolia* (lapulevelű keserűfű), *Persicaria maculosa* (baracklevelű keserűfű), *Sinapis arvensis* (vadrepce), *Solanum nigrum* (fekete csucsor), *Stellaria media* (tyúkhúr), *Tripleurospermum perforatum* (kaporlevelű ebszékfű)

A készítmény nem hatékony a *Veronica persica* (perzsa veronika) ellen.

Erős napsütésben, 25 °C feletti léghőmérséklet esetén tilos permetezni, ilyenkor a munkát a hűvösebb, esti órákban kell elvégezni.

Növényi károsítók, rovarkártevők (gyökérfekély, répabolha, répabarkó) által legyengített, vagy egyéb más okból legyengült cukorrépa tilos kezelni!

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően cukorrépa, őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, őszi és tavaszi káposztarepce, kukorica, napraforgó, szója, szárazborsó, angolperje valamint zöldbab, zöldítés esetén mustár vethető.

A kultúrnövény kipusztulása esetén ALS toleráns Conviso Smart cukorrépa azonnal vethető. A kezelés után legalább 3 hét elteltével, 15-20 cm mély talajművelést követően kukorica vethető.

Hatásmechanizmus:

A foramszulfuron a HRAC „B” (HRAC 2), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonil-karbamid hatóanyagcsoportba tartozik, míg a tienkarbazon-metil a HRAC „B” (HRAC 2), acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a szulfonilamino-karbonil-metil-triazolinon 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:

A készítmény p.o. LD₅₀ 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

* Címkén nem feltüntetendő adat

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő 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.
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 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!
- SPe2** A talajvíz védelme érdekében működő drénezett talajokon, homoktalajokon (Arany-féle kötöttség, $K_A < 30$), valamint fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyepterület) biztonsági övezetet!
- A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **10 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, 50 %-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén **5 m** kezeletlen biztonsági övezet megtartása szükséges!!
- SPo2** 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:

kultúra	várakozási idő (nap)
ALS toleráns Conviso Smart cukorrépa	előírás szerinti felhasználás esetén 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

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezőskor, 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. Kiszereles térfogata/tömege: 1 liter, 5 liter

6.2. Csomagolószerszám anyaga: HDPE/EVOH, HDPE/PA

7. **Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait zárt növényvédőszer raktárban, normál tárolási feltételek mellett legalább 2 évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 2 év

8. **Forgalmazási kategória:** **I.**

Budapest, 2023. március 3.

Dr. Oravecz Márton
elnök nevében és megbízásából

Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.