



# TREPACH®

**Szisztémás gyomirtó szer az olajrepe, cukorrépa és napraforgó gazdaságilag fontos gabonafélékhez tartozó (vagy egyszikű) gyomnövényei ellen.**

**Forgalomba hozatali engedély száma:** 6300/141-1/2019. NÉBIH

6300/89-1/2020. NÉBIH

**Forgalmazási kategória:** I.

**Az engedélykirat tulajdonosa és a növényvédő szer gyártója:**

Zenith Crop Sciences Bulgaria Ltd.

75-83 Dimitar Manov Str., 1408 Szófia, Bulgária

**Az engedély tulajdonos hazai képviselője:** Kőszegi Gábor 2440. Szazhalombatta, Asztalos u.6. tel: +36306305905 ; [koszegi@agria.bg](mailto:koszegi@agria.bg)

**Elsődleges hazai forgalmazó:**

**Gyártási idő:** Csomagolóeszközön feltüntetve

**Gyártási szám:** Csomagolóeszközön feltüntetve:

**Eltarthatóság:** Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban 3 év.

**Kiszerezési egység:** 5 L

**EMBERRE, ÁLLATRA, KÖRNYEZETRE VALÓ VESZÉLYESSÉG, A BIZTONSÁGOS FELHASZNÁLÁS FELTÉTELEI**



**Veszély**

A készítmény p.o. LD50 értéke (patkányon):> 2000 mg/ttkg

Tűzveszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.

Vízi szervezetekre való veszélyesség: közepesen veszélyes.

**Veszély**

A készítmény p.o. LD50 értéke (patkányon):> 2000 mg/ttkg

**Tűzveszélyességi besorolás:** nem jelölésköteles.

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:** közepesen veszélyes.

**Méhveszélyesség: nem jelölésköteles**

**H304** Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

**H315** Bőrirritáló hatású.

**H317** Allergiás bőrreakciót válthat ki.

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.

**H335** Légúti irritációt okozhat.

**H336** Álmoságot vagy szédülést okozhat.

**H411** Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**P261** Kerülje a gőzök/permet belélegzését.

**P271** Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

**P280** Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő 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.

**P310** Azonnal forduljon orvoshoz.

**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

**P403+P233** Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

**P405** Elzárva tárolandó.

**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Különleges S-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 lévő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!

**SPe** 3A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyepek) 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!

### Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

### Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

#### Egyéni védőfelszerelés

**Előkészítőknak:** védőkesztyű, szemvédő/arcvédő

**Kijuttatóknak:** védőkesztyű, szemvédő/arcvédő  
(zárt, túlnyomásos kabinban nem szükséges)

**Mezőgazdasági dolgozóknak:** védőkesztyű

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

**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

#### Várakozási idők:

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

Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

**napraforgó 60 nap**

**őszi káposztarepce 60 nap**

### A NÖVÉNYVÉDŐ SZER FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi káposztarepce	magról kelő egyszikű gyomnövények	1	0,7-1,0	200-300	kultúrnövény 3-6 leveles állapotában (BBCH 13-16)
	fenyércirok (magról kelő)		0,8		
	fenyércirok (rizómáról kihajtó)		1,0-1,2		
	tarackbúza		2,0-2,5		
	gabona árvakelés		0,4-0,6		
napraforgó	magról kelő egyszikű gyomnövények	1	0,7-1,0	200-300	kultúrnövény 4-6 leveles állapotában (BBCH 14-16)
	fenyércirok (magról kelő)		0,8		
	fenyércirok (rizómáról kihajtó)		1,0-1,2		
	tarackbúza		2,0-2,5		
	csillagpázsit		3,0		

## **Előírt növényvédelmi technológia**

**A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal juttatható ki!**

**Őszi káposztarepcében** a magról kelő egyszikű gyomnövények, valamint fenyércirok és tarackbúza elleni kezelést a kultúrnövény 3-6 leveles korában kell elvégezni.

Gabona árvakelés ellen a kezelést a gabona gyökérváltása előtt, legkésőbb a bokrosodás kezdetéig kell elvégezni. Erősen fejlett árvakelés, vagy kissé megkésett kezelés esetén az engedélyokiratban meghatározott magasabb dózis alkalmazása szükséges.

**Napraforgóban** a kezelést magról kelő, valamint évelő egyszikű gyomnövények ellen a kultúrnövény 4-6 leveles fejlettségénél kell elvégezni.

A magról kelő egyszikű gyomnövények 2 leveles koruktól bokrosodásukig, az évelő egyszikűek az intenzív növekedési szakaszukban, 10-30 cm-es fejlettségükkor a legérzékenyebbek a készítményre. Erős gyomosodás, vagy megkésett kezelés esetén az engedélyokiratban megadott magasabb dózisokban kell felhasználni.

***A készítmény minden pázsitfűfélék családjába tartozó egyszikű kultúrát károsít, kijuttatásánál erre fokozottan ügyelni kell!***

Legalább 2 óra csapadékmentes időszak szükséges a kezelést követően, ellenkező esetben a hatékonyság csökkenhet.

Normál vetésváltás esetén bármilyen kétszikű szántóföldi kultúrnövény és kalászos kultúra vethető a normál vetésidő betartásával.

A kultúrnövény kipusztulása esetén 2 hét után bármilyen kétszikű kultúra vethető, míg a kalászosok 6 hét után vethetőek.

*A kizalofop-P-etil hatóanyag a HRAC „A”, acetyl-coenzim-A-karboxiláz gátló (ACCáz gátló) herbicidcsoporton belül az ariloxi-fenoxi-propionátok hatóanyagcsoportba tartozik.*

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

**Az alábbi mondatokat kötelező feltüntetni a címkén:**

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

**Felhasználás előtt olvassa el a használati utasítást és győződjön meg arról, hogy megértette!**

**Használat előtt olvassa el a mellékelt tájékoztatót!**

**Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat díjmentesen, 24 órán keresztül hívható zöld száma: 06 80 201 199,**

**CSEBER Nonprofit Kft.** növényvédő szerrel szennyezett csomagolóanyag gyűjtőhelyeinek listája megtalálható a <http://www.cseber.hu> címen

**A kiürült és tisztított csomagolóeszközök újrafelhasználása tilos!**