



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

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 47229/2004. FVM
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Eminent 125 SL
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2024. május 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** **Gowan Crop Protection Ltd.**
Highlands House, Basingstoke Road, Spencers
Wood
Reading, Berkshire, RG7 1NT
Egyesült Királyság
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** **Gowan Crop Protection Ltd.** (Egyesült Királyság)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** **gombaölő szer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** **SL - folyékony vízzoldható koncentrátum**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**
- 2.4.1. Hatóanyag ISO név **tetrakonazol**
CAS szám 112281-77-3
IUPAC név *(RS)-2-(2,4-diklórfenil)-3-(1H-1,2,4-triazol-1-il)-propil-1,1,2,2-tetrafluoretil éter*
tisztá hatóanyag részaránya **125 g/l**
technikai hatóanyag specifikációja Isagro Annex II dokumentáció

3. Az előírt minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom**
tetrakonazol (HR-GC) **12,0 ± 0,5% (m/m)**
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:** **Meg kell feleljen az „SL” formuláció**
FAO követelményeinek

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: enyhén sárgás színű, naftalinra jellemző szagú folyékony anyag (emulzió)
 Relatív sűrűség (20°C): 0,944
 pH (1%-os oldat): 7,8
 Kinematikus viszkozitás (40°C): 1,73 cSt
 Felületi feszültség (25°C): 30,3 mN/m

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések maximális száma	A kezelések közötti min. időtartam	Dózis (l/ha)	Víz (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
kalászosok (búza, árpa, tritikálé, rozs, zab)	kalászfuzáriózis, lisztharmat, rozsdabetegségek, szeptóriás betegségek, pirenofórás betegség	2	14	0,8-1,0	250-400	virágzás
cukorrépa	cerkospóra, lisztharmat	2	14	0,8	400-600	50 %-os gyökérnagyág

Előírt növényvédelmi technológia:

az alábbi mondatot **töröljük:**

„A készítmény ugyanazon a területen 3 évenként legfeljebb egy alkalommal használható.”

Kalászos kultúrákban a kezelést – a fertőzési veszélytől függően – két alkalommal lehet elvégezni, először szárbainduláskor, majd a kalászhányás végén - virágzás kezdetén. Utóbbi kezelés egyben a kalászfuzáriózis ellen is védelmet nyújt.

Cukorrépában a védekezést a betegségek első tüneteinek megjelenésekor kell megkezdeni, és a fertőzési veszélytől függően megismételni.

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:

közepesen veszélyes

Méhveszélyesség:

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

nem jelölésköteles

nem jelölésköteles

Tűzveszélyes

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- 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/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.

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!
SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **30 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.2. Várakozási idők:

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

* Címkén nem feltüntetendő adat

kultúra	várakozási idő
cukorrépa	45 nap
kalászosok	42 nap

5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. Előkészítőknél: védőruha, védőkesztyű

5.3.1.2. Kijuttatóknál: védőruha védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban védőfelszerelés nem kötelező)

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

5.3.2. 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!**

5.3.3. Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

5.3.4. Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés térfogata/tömege: 5 liter

6.2. A csomagolóanyag anyaga: PET

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

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

8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2022. október 19.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Dr. Németh Csilla
osztályvezető

P.H.