



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/500-1/2013 NÉBIH
- 1.2. A készítmény neve:** Companion Gold
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2023. január 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Agrovista UK Limited
(Cambridge House, Nottingham Road, Stapleford, Nottingham, NG98AB, United Kingdom)
- 1.5 Engedélyokirat hazai képvisellete:** Kwizda Agro Hungary Kft.
(1138. Budapest, Váci út 135-139. C. épület, 2. emelet BSR Center)

2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója:** Agrovista UK Limited
(Cambridge House, Nottingham Road, Stapleford, Nottingham, NG9 8AB, United Kingdom)
- 2.2. A készítmény rendeltetése:** permetezőszer segédanyag
- 2.3. A készítmény formulációja:** emulzióképző koncentrátum (EC)
- 2.4. Készítmény összetétele:**
- 2.4.1. Összetevő:**
- Kémiai név:* ammónium-szulfát
- CAS szám:* 7783-20-2
- tiszta összetevő részaránya:* 188,8 g/l
- 2.4.2. Összetevő:**
- Kémiai név:* poliakrilamid
- CAS szám:* 9003-05-8
- tiszta összetevő részaránya:* 11,2 g/l

3. Minőségi követelmények:**3.1. Összetevők:**

ammónium-szulfát	16 m/m %
poliakrilamid	0,95 m/m %

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:*Tájékoztató jellegű adatok:**megjelenés: színtelen, édes illatú folyadék**pH (1%-os oldat): 6 ± 0,5**relatív sűrűség (20 C°): 1,150 g/ml**dinamikai viszkozitás (20°C): 0,7 Pa s***4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Cél	Koncentráció a permetlében	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
valamennyi mezőgazdasági kultúra	elsodródás csökkentése földi és légi permetezésnél	0,5 %	A felhasznált növényvédő szer engedélyokiratával összhangban.

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt a növényvédő szerek elsodródásának csökkentésére lehet használni légi és földi permetezés esetén egyaránt. A permetlé előkészítése a kijuttatásra kerülő növényvédő szer formulációjától függően eltérő.

Folyékony készítményeknél először a kijuttatáshoz szükséges vizet és a Companion Gold cseppnehezítő segédanyagot kell bekeverni, majd ehhez kell hozzáadni a szükséges növényvédő szert.

Por alakú formulációknál a permetlé elkészítése után kell hozzáadni a Companion Gold segédanyagot, majd alaposan elkeverni.

További segédanyag esetleges hozzáadása a permetléhez csak a Companion Gold bekeverése után történjen.

Alkalmazás előtt a készítményt homogenizálni kell, majd folyamatos, intenzív keveréssel vékony sugárban a vízhez, ill. permetléhez öntve kell bekeverni.

Légi kijuttatás: A felhasznált növényvédő szer engedélyokiratával összhangban.

5. Emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Veszélyjel	nem jelölésköteles
A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	nem jelölésköteles
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

R-mondatok: nem jelölésköteles

S-mondatok:

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet
S 13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
S 36/37/39	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

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 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet!

5.2. Várakozási idők

5.2.1. *Munkaegészségügyi várakozási idő:* 0 nap, illetve a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

5.2.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:* A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.3.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, valamint a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

5.3.1.2. *Kijuttatóknak:* védőruha, védőkesztyű, szem-/arcvédő, valamint a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint.

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

A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.3.2. *Elsősegélynyújtás: 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.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

5.3.3. *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. *Kiszereles, csomagolás:*

<i>A kiszereles térfogata:</i>	1 liter	3 liter	5 liter
<i>A csomagolószer anyaga:</i>	COEX	HDPE	HDPE

7. *Eltarthatóság:*

Eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban **2 év**.

8. *Forgalmazási kategória:* **III.**

Budapest, 2013. február 25.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.