

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság az **Industrias Químicas del Vallés S.A.** (Av. Rafael Casanova, 81. 08100 Mollet del Vallés, Barcelona, Spanyolország) ügyfélnek az **Armetil C gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hatósági eljárás keretében meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság az **Armetil C gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6700/0031799-1/2024 **NÉBIH** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett - az alábbiak szerint

m ó d o s í t j a:

I. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		Az utolsó kezelés időpontja (fenológiához viszonyítva)
				készítmény (kg/ha)	víz (l/ha)	
szőlő <i>bor- és csemege</i>	peronoszpóra	2	10	2,5	400-1000	4 leveles állapottól (BBCH 14) az érés kezdetéig (BBCH 81)
burgonya	fitoftóras betegség (burgonyavész)	2	10	2,5	400-1000	4 leveles állapottól (BBCH 14) első virágzatok elnyílásáig (BBCH 69)
paradicsom, tojásgyümölcs <i>hajtatott</i>	fitoftóras betegség	2	10	2,5	400-1000	4 leveles állapottól (BBCH 14) 70%-os érésig (BBCH 87)

Előírt növényvédelmi technológia:

Virágzó kultúrákban vagy mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén, illetve, ha a területet bármely okból a méhek látogatják, kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki. Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23 órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

Az egy tenyészidőszakban ugyanarra a területre kijuttatott fémréz mennyisége nem haladhatja meg a 4 kg/ha mennyiséget!

Szőlőben (bor- és csemege) a készítménnyel végzett, *peronoszpóra* elleni kezeléseket permetezési programba illesztve, a fertőzésveszélyes időszakban, előrejelzésre alapozottan megelőző jelleggel általában a hajtások 30-40 cm-es állapotában szükséges megkezdeni és a fertőzési nyomástól függően 10-14 nap múlva javasolt megismételni.

Burgonyában a *fitoftóras betegség (burgonyavész)* elleni permetezéseket előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel kell megkezdeni, majd a fertőzésveszély alakulásától függően 10-14 nap múlva indokolt megismételni. Elnyúlt fertőzési időszakban a további szükséges kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni.

Hajtatott paradicsomban és tojásgyümölcsben a *fitoftóras betegség* elleni kezeléseket előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel kell elkezdni, majd a fertőzésveszély alakulásától függően 10-14 nap múlva indokolt megismételni. Elnyúlt fertőzési időszakban a további szükséges kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni.

A kezelést követő 2 órán belül hullott csapadék, vagy elvégzett öntözés csökkenti a hatékonyságot.

Burgonyában, paradicsomban és tojásgyümölcsben elvégzett öntözések jelentős mértékben fokozzák a fertőzés kockázatát. Az öntözés után a levelek felszáradását követően azonnal javasolt a permetezés végrehajtása és annak 10 nap múlva történő megismétlése.

A permetlé mennyiségét, a megadott értékhatárok között, a növény lombzatának fejlettségétől függően kell megválasztani. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetlé fedésre, még a lombzat belsejében is.

Hatásmechanizmus:

A réz több hatáshelyen ható, kontakt hatóanyag (FRAC kód: M 01).

A metalaxil RNS polimeráz gátló, felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 4).

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

A határozat kézhezvételét követően gyártott tételek a jelen határozat alapján, legkésőbb 2024. szeptember 30-ig módosított és jóváhagyott címkeszöveggel, kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termék címkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a 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 Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2024. május 10.

Dr. Nemes Imre

elnök

nevében és megbízásából

Szűcs Csaba

igazgató

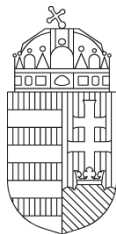
(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén
kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél meghatalmazott útján értesül
2. Irrattár

(276/2024)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216 6303

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: **6700/0031799-1/2024 NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Armetil C**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2026. december 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Industrias Químicas del Vallés S.A.**
Av. Rafael Casanova, 81. 08100 Mollet del Vallés, Barcelona, Spanyolország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Industrias Químicas del Vallés, S.A.**
Av. Rafael Casanova, 81. 08100 Mollet del Vallés, Barcelona, Spanyolország
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gombaölő permetezőszer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **nedvesíthető por (WP)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. hatóanyag

ISO név **metalaxil**

CAS szám **57837-19-1**

IUPAC név **metil N-(metoxiacetil)-N-(2,6-xilil)-DL-alaninát**

tiszta hatóanyag részaránya **80 g/kg**

2.4.2. hatóanyag

A készítményben lévő **tiszta fémréz mennyisége 400 g/kg**, mely az alábbi technikai hatóanyag formájában van jelen:

ISO név **réz-oxiklorid**

CAS szám **1332-40-7**

IUPAC név *diréz-klorid-trihidroxid**tiszta hatóanyag részaránya* 702 g/kg*tiszta hatóanyag réztartalma* 570 g/kg**3. Minőségi követelmények:****3.1. Hatóanyag tartalom**3.1.1. **metalaxil (GC/FID)** **8,0 ± 0,8 % (m/m)**3.1.2. **réz-oxiklorid (CIPAC MT 44/WP/M/3.2)** **70,2 ± 2,5 % (m/m)**3.1.3. **tiszta fémréz (CIPAC MT 44/WP/M/3.2)** **40,0 ± 2,0 % (m/m)****3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:**

Meg kell felelnie a „WP” formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:**Megjelenés:** világoszöld színű, karakterisztikus, édeskés szagú por**pH (1%-os hígítás):** 6,3**Térfogatsűrűség (ömlesztett):** 0,629 g/cm³**Tartós habképződés (10 g/l-es szuszpenzió, 1 perc):** 45 ml**Nedves szitamaradék (75 µm):** 0,031%**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges		Az utolsó kezelés időpontja (fenológiaihoz viszonyítva)
				készítmény (kg/ha)	víz (l/ha)	
szőlő <i>bor- és csemege</i>	peronoszpóra	2	10	2,5	400-1000	4 leveles állapottól (BBCH 14) az érés kezdetéig (BBCH 81)
burgonya	fitoftóras betegség (burgonyavész)	2	10	2,5	400-1000	4 leveles állapottól (BBCH 14) első virágzatok elnyílásáig (BBCH 69)
paradicsom, tojásgyümölcs <i>hajtatott</i>	fitoftóras betegség	2	10	2,5	400-1000	4 leveles állapottól (BBCH 14) 70%-os érésig (BBCH 87)

Előírt növényvédelmi technológia:

Virágzó kultúrákban vagy mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén, illetve, ha a területet bármely okból a méhek látogatják, kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki. Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23

órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

Az egy tenyészidőszakban ugyanarra a területre kijuttatott fémréz mennyisége nem haladhatja meg a 4 kg/ha mennyiséget!

Szőlőben (bor- és csemege) a készítménnyel végzett, *peronoszpóra* elleni kezeléseket permetezési programba illesztve, a fertőzésveszélyes időszakban, előrejelzésre alapozottan megelőző jelleggel általában a hajtások 30-40 cm-es állapotában szükséges megkezdeni és a fertőzési nyomástól függően 10-14 nap múlva javasolt megismételni.

Burgonyában a *fitoftóras betegség (burgonyavész)* elleni permetezéseket előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel kell megkezdeni, majd a fertőzésveszély alakulásától függően 10-14 nap múlva indokolt megismételni. Elnyúlt fertőzési időszakban a további szükséges kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni.

Hajtatott paradicsomban és tojásgyümölcsben a *fitoftóras betegség* elleni kezeléseket előrejelzésre alapozottan, megelőző jelleggel kell elkezdni, majd a fertőzésveszély alakulásától függően 10-14 nap múlva indokolt megismételni. Elnyúlt fertőzési időszakban a további szükséges kezeléseket más hatásmechanizmusú készítményekkel kell elvégezni.

A kezelést követő 2 órán belül hullott csapadék, vagy elvégzett öntözés csökkenti a hatékonyságot.

Burgonyában, paradicsomban és tojásgyümölcsben elvégzett öntözések jelentős mértékben fokozzák a fertőzés kockázatát. Az öntözés után a levelek felszáradását követően azonnal javasolt a permetezés végrehajtása és annak 10 nap múlva történő megismétlése.

A permetlé mennyiségét, a megadott értékhatárok között, a növény lombzatának fejlettségétől függően kell megválasztani. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetlé fedésre, még a lombzat belsejében is.

Hatásmechanizmus:

A réz több hatáshelyen ható, kontakt hatóanyag (FRAC kód: M 01).

A metalaxil RNS polimeráz gátló, felszívódó hatóanyag (FRAC kód: 4).

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:

mérsékelt kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján:*

mérsékelt veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján:*

mérsékelt kockázatos

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:

- H318** Súlyos szemkárosodást okoz.
H400* Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310 Azonnal forduljon orvoshoz.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH208** Metalaxil-t 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:

- 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 levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe1** A talaj élő szervezeteinek védelme érdekében ezt, vagy rezet tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírtnál nagyobb mennyiségben, illetve többször (maximum 4,0 kg fémréz / ha / év). A talajvíz védelme érdekében ezt, vagy metalaxilt tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja ugyanazon a területen az előírtnál nagyobb mennyiségben, illetve többször.

- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 50 m (90%-os elsodródás csökkentő szórófej alkalmazása esetén 20 m) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági öveget, melyből legalább 20 m növényzettel borított (zárt gyep)!
- SPe 8** Méhekre veszélyes!
Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszaka idején nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén méhkímélő technológiában alkalmazható!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

A készítmény üvegházi alkalmazásakor vegye figyelembe a betelepített poszméheket és egyéb hasznos élő szervezeteket érintő kockázatot!

A vízi szervezetek védelme érdekében a növényvédő szer használata lejtős területeken ($\geq 2\%$ lejtőmeredekség) nem javasolt.

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** (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
Szőlő <i>bor- és csemege</i>	21
Paradicsom, Tojásgyümölcs <i>hajtattott</i>	21
Burgonya	21

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), szemvédő, FFP1 típusú részecskeszűrő félálarc

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), szemvédő/arcvédő (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.1.3. Mezőgazdasági dolgozóknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után (ld: rézmergezés kezelése) 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, orvosi ellátást biztosítani. **TILOS ricinus, tej és zsíros ételek fogyasztása!**

Toxikus mennyiség szervezetbe jutása esetén elsősegélynyújtásként tojásfehérje itatható a beteggel, mely megköti a rezet réz-albuminát formájában, azonban fontos, hogy ezt a későbbiekben mindenképpen el kell távolítani a gyomorból!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: javasolt kelátképzők a D-penicillamin, a dimercaprol (BAL), a CaNa₂-EDTA, DMPS valamint penicillamin intolerancia fennállása esetén a trientin hatóanyagú gyógyszerek (pl.Cuprior)

6. Kiszерelés, csomagolás:

6.1.Kiszерelés térfogata/tömege:	30g, 50g, 100g, 200g, 250g, 500g, 1kg, 2kg, 5kg	200g, 250g, 500g, 1 kg, 2kg, 5kg	5kg, 10kg, 20kg, 25kg	100g, 200g, 250g, 500g
6.2.Csomagolószer anyaga:	LD/PE többrétegű fólia	LD/PE többrétegű fólia + MET/PET	háromrétegű papírsák + LD/PE fólia	PVA

7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban legalább két évig megőrzi.

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

8. Forgalmazási kategória:

1 kg, 2 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg kiszерelések esetén:

I.

30 g, 50 g, 100 g, 200 g, 250 g, 500 g kiszерelések esetén:

II.

Budapest, 2024. május 10.

Dr. Nemes Imre

elnök

nevében és megbízásából

Szűcs Csaba

igazgató

(Az igazgató akadályoztatása, illetve távolléte esetén kiadmányozásra jogosult Dr. Németh Csilla osztályvezető.)

P.H.