

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Cosaco GmbH** (Singapurstrasse 1, 20457 Hamburg, Németország) ügyfél kérelmére a **Funguran Progress gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT.

Az engedélyező hatóság a **Funguran Progress gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6300/741-1/2019. **NÉBIH** számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

m ó d o s í t j a:

1. Az engedélyokirat 1.3. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1.3. Engedélyokirat érvényessége:

2029. március 31.

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján 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://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. február 20.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél a meghatalmazottja útján értesül
2. Irrattár

(82/2024)



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:** 6300/741-1/2019
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Funguran Progress
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2029. március 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** Cosaco GmbH
Singapurstrasse 1, 20457 Hamburg, Németország
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** Cosaco GmbH (Németország)
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gombaölő permetezőszer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** WP – nedvesíthető por
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:**

2.4.1. Hatóanyag 1: A készítményben lévő **tiszta fémréz mennyisége 350 g/kg**, mely az alábbi technikai hatóanyag formájában van jelen:

ISO név réz-hidroxid

CAS szám 20427-59-2

IUPAC név réz(II)-hidroxid

hatóanyag részaránya **537 g/kg**

hatóanyag réztartalma min. 652 g/kg

3. Az előírt minőségi követelmények:*3.1. Hatóanyag tartalom*3.1.1. tiszta fémréz (CIPAC MT 44/TC/M/-) **35,0 ± 1,75 % (m/m)**3.1.2. réz-hidroxid (CIPAC MT 44/TC/M/-) **53,7 ± 2,5 % (m/m)***3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:*

Meg kell felelnie a „WP” formuláció FAO követelményeinek

*Tájékoztató jellegű adatok:***Megjelenés:** kék színű, szagtalan por**pH (1%-os hígítás):** 6,47**Térfogsűrűség (ömlesztett):** 0,56 g/cm³**Tartós habképződés (1%-os hígítás, 1 perc):** 34 ml**Nedves szita maradék (75 µm):** 0,06%**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	A kijuttatáshoz szükséges szer (kg/ha) víz (l/ha)		A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Szőlő	peronoszpóra,	4	8	0,5-1,0	max 800	első levél kiterülése (BBCH 11) – virágzás előtti állapot (BBCH 60)
				1,0-1,5	max 1200	virágzás kezdete (BBCH 61) – gyümölcskötődés kezdete (BBCH 70)
				1,5-2,0	max 1600	gyümölcskötődés (BBCH 71) – érés kezdete (BBCH 81)
Alma-termésűek (alma, körte, birs, naspolya)	ventúriás varasodások	4	7	0,6 – 0,3 kg/ha/m lombkorona	max 500 l/ha/m lombkorona	levélrügy duzzadás vége (rügypattanás előtt közvetlenül) (BBCH 03) – sziromlabda állapot (BBCH 59)
				0,3 – 0,6 kg/ha/m lombkorona	max 500 l/ha/m lombkorona	kisdió nagyságú gyümölcs (BBCH 74) – 2 héttel a betakarítás előtt (BBCH 84)
	gombás és baktériumos ágelhalás		21	1,0 kg/ha/m lombkorona	max 500 l/ha/m lombkorona	betakarítás után (BBCH 90) - teljes lombhullás (nyugalmi állapot) (BBCH 97)

Csonthéjasok (őszibarack, nektarin, kajsziabarack, szilva, cseresznye, meggy)	tafrinás betegség sztigminás betegség (levéllyukacsosodás) blumeriellás betegség egyéb levélfoltosságok	3	7	1,0 kg/ha/m lombkorona	max 500 l/ha/m lombkor ona	betakarítás után (BBCH 90) – szíromlabda állapot (késői pirosbimbó ill. késői fehérbimbó) (BBCH 59)
Burgonya	burgonyavész	4	7	2,0	150-400	szorzódás (BBCH 37) – levélsárgulás kezdete (BBCH 91)
	baktériumos szártő- és gumórothadás (feketelábúság)	1	-	9 g/100 kg	max 100	gumóállapot (BBCH 00) – kihajtás megindulása (BBCH 03)
Díszbokrok és díszcserjék (legfeljebb 50 cm-es magasságig)	baktériumos levélfoltosságok	4	10	2,0	800	levélkiterülés (BBCH 12) -
Komló	peronoszpóra	2	7	2,4	max 1200	a felsővezeték magasságához viszonyított 10%-os indahossz (BBCH 31) – 50-60%-os indahossz (BBCH 36)
				2,4-3,6	max 1800	a felsővezeték magasságához viszonyított 60-70%-os indahossz (BBCH 37) – virágbimbók megjelenése (BBCH 51)
				3,6-5,4	max 2700	virágbimbók duzzadása (BBCH 55) – tobozok szedésérettsége (BBCH 89)

Az évente kijuttatható fémréz mennyisége almatermésűek, szőlő, csonthéjasok és burgonya kultúrák esetében nem haladhatja meg a hektáronkénti 3000 g-ot, komló esetében a 4000 g-ot!

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.

Szőlőben peronoszpóra ellen megelőző jelleggel, az előrejelzésre alapozva kell védekezni. A permetezést általában a hajtások 20-25 cm-es állapotában javasolt megkezdeni, majd a fertőzés alakulása szerint, 8-12 naponként célszerű megismételni. A vegetációs időszak első felében végzett kezeléseknél tekintettel kell lenni a termesztett szőlőfajta rézérzékenységére.

Almatermésűekben *varasodás* ellen a készítményt a virágzás előtti, megelőző védelem céljából, az előrejelzésre alapozva kezdetben 0,6 kg/ha/m lombkorona magasság dózisban szükséges kijuttatni. A virágzás közeledtével a dózist javasolt csökkenteni 0,3 kg/ha/m lombkorona magasságra. A virágzást követően kisdíó gyümölcsállapottól kezdődően a védekezések tovább folytathatóak eleinte 0,3 kg/ha/m lombkorona magasság dózissal, amelyet javasolt fokozatosan növelni 0,6 kg/ha/m lombkorona magasság értékre.

Gombás és baktériumos eredetű ágelhalások ellen a készítményt ősszel a betakarítást követően illetve a lombhullás időszakában javasolt kipermetezni.

Csonthéjasokban a *betegségek* ellen a permetezést a betakarítást követően javasolt elvégezni, majd ősszel, a lombhullás időszakában megismételni. Fertőzésre hajlamosító körülmények között tavasszal, rügyfakadást követően a pirosbimbós (fehérbimbós) állapotig szintén indokolt a védekezés végrehajtása.

A készítmény a kajszi apiognomóniás betegsége ellen csak mérsékelt védőhatással rendelkezik.

Burgonyában *burgonyavész* ellen a permetezéseket előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges megkezdeni, majd a fertőzés alakulásától függően 7-12 naponként indokolt megismételni.

Baktériumos szártő- és gumórothadás (feketelábúság) ellen a készítmény vetőgumó kezelés formájában használható fel. A növényvédő szert a vetés előtt, vagy vetéskor kell a vetőgumó felületére juttatni arra alkalmas berendezéssel.

Kisebb méretű **díszbokrok** és **díszcserjéknél** a készítmény *baktériumos levélfoltosságok* ellen használható fel. A fertőzésre hajlamosító körülmények között a permetezéseket a kilombosodást követően megelőző jelleggel 10-14 naponként javasolt elvégezni.

Komlóban *peronoszpóra* ellen megelőző jelleggel, az előrejelzésre alapozva, az indanövekedés és tobozfejlődés időszakában szükséges védekezni. A permetezéseket fertőzési veszélyhelyzettől függően 7-14 naponta javasolt megismételni. A dózist a permetezendő növénymagassághoz szükséges igazítani.

Almatermésű növényeknél illetve **díszbokroknál** és **díszcserjéknél** a készítmény használatakor legyünk tekintettel a természetett **növény** illetve **fajta rézérzékenységére**. A fajtaérzékenységgel kapcsolatos további információt a termék forgalmazója szolgáltat.

A réz több hatáshelyű, kontakt gombaölő szer hatóanyag (FRAC kód: M1)

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyjelek, osztályozás

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

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

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS Piktogram



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

- | | |
|--------------|--|
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H400* | Nagyon mérgező a vízi élővilágra. |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- | | |
|---------------------------|--|
| P102 | Gyermekektől elzárva tartandó. |
| P261 | Kerülje a por/permet belélegzését. |
| P270 | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. |
| P271 | Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. |
| P280 | Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező. |
| P304+P340 | BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. |
| P312 | Roszsullét esetén forduljon orvoshoz |
| P305 + P351 + P338 | SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. |
| P337 + P313 | Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. |
| 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.

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.)

SPE 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

Kultúra	Kezeletlen biztonsági övezet felszíni vizektől mért távolsága		
	Elsodródás csökkentő technológia nélkül	50%-os elsodródás csökkentő technológiával	75%-os elsodródás csökkentő technológiával
burgonya dísznövények (50 cm növény-magasság alatt)	100 m	50 m	30 m
komló	125 m	100 m	75 m
szőlő	100 m	75 m	50 m
almatermésűek csonthéjasok	150 m	125 m	100 m

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:

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	21
Alma-termésűek (alma, körte, birs, naspolya)	14
Csonthéjasok (őszibarack, nektarin, kajszibarack, szilva, cseresznye, meggy)	Előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges
Burgonya	14
Díszbokrok és díszcserjék (legfeljebb 50 cm-es magasságig)	-
Komló	7

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.5.1. Egyéni védőfelszerelés**

5.5.1.1. *Előkészítőknél:* védőkesztyű, szemvédő/arcvédő

5.5.1.2. *Kijuttatóknál:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: **rézmérgezés kezelése**) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel 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, vagy tojásfehérjével itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!

Terápia: általános eljárás, tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma penicillamin, BAL (dimerkaprol, Dicapitol injekció), DMPS (2,3-dimercapto-1-propánszulfonsav, Dimaval tablettá), EDTA, trientin (trientin-tetrahidroklorid, Cuprior filmtabletta)

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés tömege:	1 kg, 2 kg	10 kg
6.2. A csomagolóanyag:	HDPE	papír/PE vagy LDPE vagy PE/Al

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő **3 év**.

8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2024. február 20.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.