

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) a **PANNON-TRADE Kft.** (9026 Győr, Mayer Lajos u. 69.) ügyfél kérelmére a **SteriClean Mag fertőtlenítőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása tárgyában meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T – o t :

Az engedélyező hatóság a **SteriClean Mag fertőtlenítőszer** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbiak szerint engedélyezi:

1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|---|
| <i>1.1. Engedélyokirat száma:</i> | 6300/758-1/2019. NÉBIH |
| <i>1.2. A készítmény neve:</i> | SteriClean Mag |
| <i>1.3. Engedélyokirat érvényessége:</i> | 2029. március 31. |
| <i>1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:</i> | PANNON-TRADE Kft.
9026 Győr, Mayer Lajos u. 69. |
| <i>1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője:</i> | - |

2. A készítmény adatai:

- | | |
|---|--|
| <i>2.1. A készítmény gyártója:</i> | PANNON-TRADE Kft.
9026 Győr, Mayer Lajos u. 69. |
| <i>2.2. A készítmény rendeltetése:</i> | fertőtlenítőszer
(gabonafélék felületi fertőtlenítése)
(növényvédő szernek nem minősülő
növényvédelmi hatású termék)
folyékony vízoldható koncentrátum (SL) |
| <i>2.3. A készítmény formulációja:</i> | |
| <i>2.4. Készítmény összetétele:</i> | |
| <i>2.4.1. Összetevő:</i> | |
| <i>név</i> | kálium-hipoklorit |
| <i>CAS szám:</i> | 7778-66-7 |
| <i>tiszta összetevő részaránya:</i> | 0,51 g/L |

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

kálium-hipoklorit

min. 0,05 m/m%

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

(tájékoztató jellegű adatok)

Meg kell feleljen az SL formuláció „FAO” követelményeinek.

megjelenés: víztiszta, világoszöld színű, klórszagú folyadék

sűrűség (20°C): 1,02 g/cm³

pH (hígítatlan készítmény, 25°C) 2,83

lobbanáspont > 100°C

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Alkalmazás célja	A kezelések <u>maximális</u> száma	Dózis (%)	Permet- illetve csávázólé (l/t)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Gabonafélék (őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, rizs, zab, tritikálé, durum búza, kukorica)	szemek felületi fertőtlenítése csávázással	1	25	15-20	mag (BBCH 00)
	szemek felületi fertőtlenítése mikroporlasztással	2	25	10	mag (BBCH 00)

Előírt növényvédelmi technológia:

A vizsgálatok eredményei alapján a készítmény, a gyártó által javasoltaknak megfelelően, az alábbiak szerint használható fel:

A készítmény a gabonafélék magvainak tárolás alatti felületi fertőtlenítésére és a gabonafélék vetőmag csávázására alkalmas szer.

A készítményt a magvak felületére erre elkülönített csávázó berendezéssel vagy mikroporlasztásos módszerrel kell feljuttatni. A csávázásos eljárásnál a készítmény 25%-os koncentrációjú oldatából, mag tonnánként 15-20 litert kell felhasználni. Mikroporlasztás esetén a terméket szintén 25%-os koncentrációban tonnánként 10 l permetlé felhasználásával kell egyenletesen a magvak felületére juttatni. Mindkét módszernél biztosítani kell a magvak teljes fedettségét!

A készítmény 30 perces behatási idő mellett fejti ki a hatását, ez idő alatt a hűtő- és fűtő rendszert normál üzemmódban, 15-45°C között, zárt szellőzéssel kell üzemeltetni! A behatási idő leteltét követően a mag a szárítóba kerülhet. A terméket ne keverjük egyéb készítményekkel! Évente 1-2 alkalommal használható fel. Az első kezelést az előtisztított gabonán a szárítást megelőzően javasolt elvégezni. A raktározás során a második kezelést a gabona átforgatásakor ajánlott végrehajtani.

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:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok: nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P280	Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301 + P312	LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P333 + P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
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.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Települési hulladék, vagy újra felhasználható a göngyöleg.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
EUH208	Klór-dioxidot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!
-------------	---

5.2. Várakozási idők

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.3.1.1. Előkészítőknak: Védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg

5.3.1.2. Kijuttatóknak: Védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg

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. Hánytatni TILOS!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások: -**6. Kiszereles, csomagolás:**

A kiszereles térfogata (liter):	20 L	1000 L
A csomagolószere anyaga:	HDPE	HDPE

7. Eltarthatóság:

A készítmény fizikai-kémiai tulajdonságait 4°C-on tárolva a gyártástól számított 2 hónapig őrzi meg.

8. Forgalmazási kategória: I.

A készítmény csak az engedélyokirat rendelkezéseit tartalmazó, jóváhagyott címkeszöveg alapján elkészített címkével kerülhet forgalomba.

Az engedélyezési eljárás díja 300 000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható. A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak címezve a jelen végzés közzétételétől 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://anyk.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, 2019. március 21.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

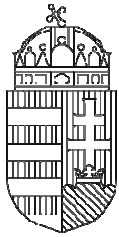
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(105/2019)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ +36 (1) 309 1000
E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/758-1/2019. NÉBIH**
- 1.2. A készítmény neve: **SteriClean Mag**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2029. március 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **PANNON-TRADE Kft.**
9026 Győr, Mayer Lajos u. 69.
- 1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője: **-**

2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója: **PANNON-TRADE Kft.**
9026 Győr, Mayer Lajos u. 69.
- 2.2. A készítmény rendeltetése: **fertőtlenítőszer**
(gabonafélék felületi fertőtlenítése)
(növényvédő szernek nem minősülő
növényvédelmi hatású termék)
folyékony vízzeloldható koncentrátum (SL)
- 2.3. A készítmény formulációja:
- 2.4. Készítmény összetétele:
- 2.4.1. Összetevő:
- | | |
|------------------------------|-------------------|
| név | kálium-hipoklorit |
| CAS szám: | 7778-66-7 |
| tiszta összetevő részaránya: | 0,51 g/L |

3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Összetevők:
- | | |
|-------------------|----------------|
| kálium-hipoklorit | min. 0,05 m/m% |
|-------------------|----------------|
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:
(tájékoztató jellegű adatok)
- | | |
|----------------------------------|---|
| megjelenés: | víziszta, világoszöld színű, klórszagú folyadék |
| sűrűség (20°C): | 1,02 g/cm ³ |
| pH (hígítatlan készítmény, 25°C) | 2,83 |
| lobbanáspont | > 100°C |

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Alkalmazás célja	A kezelések maximális száma	Dózis (%)	Permet- illetve csávázólé (l/t)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
Gabonafélék (őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, rizs, zab, tritikálé, durum búza, kukorica)	szemek felületi fertőtlenítése csávázással	1	25	15-20	mag (BBCH 00)
	szemek felületi fertőtlenítése mikroporlasztással	2	25	10	mag (BBCH 00)

Előírt növényvédelmi technológia:

A vizsgálatok eredményei alapján a készítmény, a gyártó által javasoltaknak megfelelően, az alábbiak szerint használható fel:

A készítmény a gabonafélék magvainak tárolás alatti felületi fertőtlenítésére és a gabonafélék vetőmag csávázására alkalmas szer.

A készítményt a magvak felületére erre elkülönített csávázó berendezéssel vagy mikroporlasztós módszerrel kell feljuttatni. A csávázásos eljárásnál a készítmény 25%-os koncentrációjú oldatából, mag tonnánként 15-20 litert kell felhasználni. Mikroporlasztás esetén a terméket szintén 25%-os koncentrációban tonnánként 10 l permetlé felhasználásával kell egyenletesen a magvak felületére juttatni. Mindkét módszernél biztosítani kell a magvak teljes fedettségét!

A készítmény 30 perces behatási idő mellett fejti ki a hatását, ez idő alatt a hűtő- és fűtő rendszert normál üzemmódban, 15-45°C között, zárt szellőzéssel kell üzemeltetni! A behatási idő leteltét követően a mag a szárítóba kerülhet. A terméket ne keverjük egyéb készítményekkel! Évente 1-2 alkalommal használható fel. Az első kezelést az előtisztított gabonán a szárítást megelőzően javasolt elvégezni. A raktározás során a második kezelést a gabona átforgatásakor ajánlott végrehajtani.

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:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram: nem szükséges

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok: nem szükséges

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
- P280** Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P301 + P312** LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
- P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
- P333 + P313** Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- 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.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Települési hulladék, vagy újra felhasználható a göngyöleg.

Kiegészítő veszélyességi információ:

- EUH401** Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
- EUH208** Klór-dioxidot tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

5.2. Várakozási idők

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: előírás szerinti felhasználás esetén nincs korlátozás

5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.3.1. Egyéni védőfelszerelés:

- 5.3.1.1. Előkészítőknak: Védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg
- 5.3.1.2. Kijuttatóknak: Védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg

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. Hánytatni TILOS!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások: -

6. Kiszereles, csomagolás:

<i>A kiszereles térfogata (liter):</i>	20 L	1000 L
<i>A csomagolószerszám anyaga:</i>	HDPE	HDPE

7. Eltarthatóság:

A készítmény fizikai-kémiai tulajdonságait 4°C-on tárolva a gyártástól számított 2 hónapig őrzi meg.

8. Forgalmazási kategória: I.

Budapest, 2019. március 21.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából:

Jordán László
igazgató

P.H.