

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság) az **AgriDEAL Kft.** (1037 Budapest Szépvölgyi út 147.) ügyfél kérelmére a **Silk Star** tapadásfokozó permetezőszer segédanyag 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 **Silk Star** tapadásfokozó permetezőszer segédanyag forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbiak szerint engedélyezi:

1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|--|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 6700/957-1/2023. NÉBIH |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Silk Star |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2033. május 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | AgriDEAL Kft.
1037 Budapest Szépvölgyi út 147. |
| 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: | - |

2. A készítmény adatai:

- | | |
|--|--|
| 2.1. A készítmény gyártója: | Agrokémia Sellye Zrt. 7960 Sellye, Sósvertikei út 1. |
| 2.2. A készítmény rendeltetése: | tapadásfokozó permetezőszer segédanyag
(növényvédő szernek nem minősülő növényvédelmi hatású termék) |
| 2.3. A készítmény formulációja: | vízoldható koncentrátum (SL) |
| 2.4. A készítmény összetétele: | |
| 2.4.1. Összetevő: | |
| <i>név:</i> | Polialkilénnoxiddal módosított heptametil-trisziloxán |
| <i>CAS szám:</i> | 67674-67-3 |
| <i>IUPAC név:</i> | 2-[3-[metill-bisz(trimetilszililoxi)szilil]propoxi]etanol |
| <i>résaránya:</i> | 80 % (m/m) |
| 2.4.2. Összetevő: | |
| <i>név:</i> | Polietilén-glikol monoallil-éter |
| <i>CAS szám:</i> | 27274-31-3 |
| <i>IUPAC név:</i> | Etoxilált allil-alkohol |
| <i>résaránya:</i> | 20 % (m/m) |

3. Minőségi követelmények:**3.1. Fizikai-kémiai tulajdonságok: (tájékoztató jellegű adatok)**

Megjelenés:	Színtelen, tiszta folyadék
Lobbanáspont:	> 60°C
pH (1%-os oldat):	4,95 - 5,57
Sűrűség (20°C):	1,02

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Alkalmazás célja	A kezelések maximális száma	Dózis (%)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
valamennyi kertészeti kultúra gyümölcs fajok (almatermésűek, csonthéjasok, héjasok, bogyós gyümölcsűek), zöldségfélék, díszfák és díszcserjék (rózsa)	tapadásfokozó segédanyag rovarölő szerekhez	A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer engedélyokirata szerint	0,045-0,0625	A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer engedélyokirata szerint	A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer engedélyokirata szerint
valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra	tapadásfokozó segédanyag gombaölő szerekhez		0,025-0,1		
	tapadásfokozó segédanyag gyomirtó szerekhez		0,0875		

Előírt növényvédelmi technológia:

Kertészeti kultúrák védelme során a tapadásfokozó segédanyagot a kijuttatandó atkaölő szer, rovarölő szer engedélyokiratában előírt dózisát tartalmazó kész permetléhez kell adagolni.

Kertészeti és szántóföldi kultúrák védelme során a tapadásfokozó segédanyagot a kijuttatandó gyomirtó szer, illetve gombaölő szer engedélyokiratában előírt dózisát tartalmazó kész permetléhez kell adagolni.

A Silk Star felhasználása az adott készítmény dózisának csökkentését nem indokolja!

Házikerti felhasználáskor a koncentrációt az alábbiak szerint kell beállítani:

Koncentráció	Dózis	
	<i>5 l permetléhez</i>	<i>10 l permetléhez</i>
0,025%	1,25 ml	2,5 ml
0,045 %	2,25 ml	4,5 ml
0,0625 %	3,125 ml	6,25 ml
0,0875 %	4,375 ml	8,75 ml
0,1%	5,0 ml	10,0 ml

Légi kijuttatás: a felhasznált növényvédő szer okirata szerint

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:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS piktogram



Figyelmeztetés



Veszély



* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H411	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.
P261	Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
+P310	Azonnal forduljon orvoshoz.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
P312	Roszcullét esetén forduljon orvoshoz.
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:

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!
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyep) biztonsági övezetet!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (illetve a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: az előírt technológia betartása esetén nincs korlátozás

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

Előkészítőknél és kijuttatónál: védőkesztyű, szemvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

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

6. Kiszерelés, csomagolás:

A kiszерelés térfogata: 5 ml; 10 ml; 20 ml; 30 ml; 50 ml; 100 ml; 200 ml; 250 ml; 500 ml;
1 liter; 5 liter; 10 liter; 20 liter; 200 liter; 1000 liter

A csomagolószer anyaga: HDPE

7. Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

8. Forgalmazási kategória: II.

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

Az engedélyezési eljárás díja 350.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

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://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, 2023. május 16.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(211/2023)



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

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: 6700/957-1/2023. NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve: Silk Star
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2033. május 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: AgriDEAL Kft.
1037 Budapest Szépvölgyi út 147.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

2. A készítmény adatai:

- 2.1. A készítmény gyártója: Agrokémia Sellye Zrt. 7960 Sellye, Sósvertikei út 1.
- 2.2. A készítmény rendeltetése: tapadásfokozó permetezőszer segédanyag
(növényvédő szernek nem minősülő növényvédelmi hatású termék)
- 2.3. A készítmény formulációja: vízzoldható koncentrátum (SL)
- 2.4. A készítmény összetétele:
- 2.4.1. Összetevő:
- név: Polialkilénnoxiddal módosított heptametil-trisziloxán
- CAS szám: 67674-67-3
- IUPAC név: 2-[3-[metill-bisz(trimetilszililoxi)szilil]propoxi]etanol
- részaránya: 80 % (m/m)
- 2.4.2. Összetevő:
- név: Polietilén-glikol monoallil-éter
- CAS szám: 27274-31-3
- IUPAC név: Etoxilált allil-alkohol
- részaránya: 20 % (m/m)

3. Minőségi követelmények:**3.1. Fizikai-kémiai tulajdonságok: (tájékoztató jellegű adatok)**

Megjelenés:	Színtelen, tiszta folyadék
Lobbanáspont:	> 60°C
pH (1%-os oldat):	4,95 - 5,57
Sűrűség (20°C):	1,02

4. Felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Alkalmazás célja	A kezelések maximális száma	Dózis (%)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
valamennyi kertészeti kultúra gyümölcs fajok (almatermésűek, csonthéjasok, héjasok, bogyós gyümölcsűek), zöldségfélék, díszfák és díszcserjék (rózsa)	tapadásfokozó segédanyag rovarölő szerekhez	A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer engedélyokirata szerint	0,045-0,0625	A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer engedélyokirata szerint	A készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer engedélyokirata szerint
valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra	tapadásfokozó segédanyag gombaölő szerekhez		0,025-0,1		
	tapadásfokozó segédanyag gyomirtó szerekhez		0,0875		

Előírt növényvédelmi technológia:

Kertészeti kultúrák védelme során a tapadásfokozó segédanyagot a kijuttatandó atkaölő szer, rovarölő szer engedélyokiratában előírt dózisát tartalmazó kész permetléhez kell adagolni.

Kertészeti és szántóföldi kultúrák védelme során a tapadásfokozó segédanyagot a kijuttatandó gyomirtó szer, illetve gombaölő szer engedélyokiratában előírt dózisát tartalmazó kész permetléhez kell adagolni.

A Silk Star felhasználása az adott készítmény dózisának csökkentését nem indokolja!

Házikerti felhasználáskor a koncentrációt az alábbiak szerint kell beállítani:

Koncentráció	Dózis	
	<i>5 l permetléhez</i>	<i>10 l permetléhez</i>
0,025%	1,25 ml	2,5 ml
0,045 %	2,25 ml	4,5 ml
0,0625 %	3,125 ml	6,25 ml
0,0875 %	4,375 ml	8,75 ml
0,1%	5,0 ml	10,0 ml

Légi kijuttatás: a felhasznált növényvédő szer okirata szerint

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:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS piktogram



Figyelmeztetés



Veszély



* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H411	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.
P261	Kerülje a köd/gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
+P310	Azonnal forduljon orvoshoz.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
P312	Roszcullét esetén forduljon orvoshoz.
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:

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!
SPe 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyep) biztonsági övezetet!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

A készítmény biztonságos felhasználásának érdekében az egyidejűleg alkalmazott növényvédő szerre vonatkozó előírásokat figyelembe kell venni!

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (illetve a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásai szerint)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő: az előírt technológia betartása esetén nincs korlátozás

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés:

Előkészítőknak és kijuttatónak: védőkesztyű, szemvédő, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a készítménnyel együtt alkalmazott növényvédő szer előírásait is figyelembe kell venni.

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

6. Kiszерelés, csomagolás:

A kiszерelés térfogata: 5 ml; 10 ml; 20 ml; 30 ml; 50 ml; 100 ml; 200 ml; 250 ml; 500 ml;
1 liter; 5 liter; 10 liter; 20 liter; 200 liter; 1000 liter

A csomagolószer anyaga: HDPE

7. Eltarthatósági idő: fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

8. Forgalmazási kategória: **II.**

Budapest, 2023. május 16.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.