

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **BASF Hungaria Kft.** (1133 Budapest, Váci út. 96-98.) által képviselt **BASF S.E.** (D-67056 Ludwigshafen, Németország) ügyfélnek a **Tango Star gombaölő permetező** szer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Tango Star gombaölő permetező** szer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **12218/2002. FVM** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – módosítja, egyúttal a **Tango Star gombaölő permetező** szer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét megváltozott formában, a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki, melyben jelen határozat 1., 4., és 5.3 pontja tartalmaz új előírásokat.

Az engedélyokirat 1-11. pontja és melléklete helyébe az alábbi szövegrész lép:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 12218/2002 |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Tango Star |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2022. augusztus 31. |
| 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: | BASF S.E.
67056 Ludwigshafen, Carl Bosch Str. 38.
Németország |
| 1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője | BASF Hungária Kft.
1133 Budapest, Váci út 96-98. |

2. A növényvédő szer adatai:

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 2.1. Növényvédő szer gyártója: | BASF S.E.
Németország |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gombaölő permetező szer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | SE – vizes szuszpo-emulzió |

2.4. Növényvédő szer összetétele:**2.4.1. hatóanyag**

<i>ISO név</i>	epoxikonazol
<i>CAS szám</i>	135319-73-8
<i>IUPAC név</i>	(2RS,3SR)-1-[3-(2-klór fenil)-2,3-epoxi-2-(4-fluor-fenil)propil]-1H-1,2,4-triazol
<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	84 g/l

2.4.2. hatóanyag

<i>ISO név</i>	fenpropimorf
<i>CAS szám</i>	67564-91-4
<i>IUPAC név</i>	(RS)-cisz-4-[3-(4-terc-butyl-fenil)-2-metil-propil]-2,6-dimetil-morfolin
<i>tiszta hatóanyag részaránya</i>	250 g/l

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom**

epoxikonazol (HPLC)	8,0 ± 0,5 % (m/m)
fenpropimorf (HPLC)	24,5 ± 1,0 % (m/m)

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma / év	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi- és tavaszi búza, őszi- és tavaszi árpa, rozs, zab tritikálé	lisztharmat, rozsdabetegségek, pirenofórák, szeptóriás betegségek, kalászfuzáriózis	2	21	0,8-1,2	250-350	szárbaindulástól (BBCH 30) a virágzás végéig (BBCH 69)
cukorrépa	lisztharmat, cercosopórás levélrágja	1	-	1,0-1,2	400-600	sorzárodás kezdetétől (BBCH 31) 50 %-os gyökérmagyságig (BBCH 31)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt **őszi és tavaszi búzában, őszi és tavaszi árpában, rozsbán, zabban és tritikáléban** a tenyészidő folyamán a fertőzési helyzettől függően egy vagy két alkalommal célszerű felhasználni.

A korábbi, szárbainduláskori felhasználás akkor indokolt, ha korai erős lisztharmatfertőzés vagy más betegség, pl pirenofóras vagy szeptóriás levélfoltosság korán lép fel.

A későbbi időpontban való kijuttatás a felső leveleket és a kalászt veszélyeztető lisztharmat, kalászfuzáriózis, rozsdá ill. egyéb levélbetegségek (pirenofóras, vagy szeptóriás levélfoltosság) ellen nyújt védelmet. Ennek ideje a kalászolástól a virágzás kezdetéig terjedő időszakra tehető.

Átlagos fertőzési viszonyok között a kisebb, míg erős fertőzési nyomás, ill. a kórokozók számára kedvező időjárási viszonyok között a nagyobb dózis használata javasolt. Légi kijuttatás esetén - a jobb permetlé eloszlás miatt - a helikopter alkalmazása előnyös.

Cukorrépában megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor célszerű kijuttatni. Erősebb fertőzés esetén a magasabb dózis választása indokolt.

Felszívódó hatású készítmény.

Hatásmechanizmus:

epoxikonazol: szterol bioszintézist gátló hatóanyag (FRAC kód: 3)

fenpropimorf: szterol bioszintézist gátló hatóanyag (FRAC kód: 5)

Légi kijuttatás: a fent engedélyezett kultúrákban **60-80 liter/ha** vízmennyiséggel.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. 1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	>2200 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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

Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

- H332** Belélegezve ártalmas.
H351 Feltehetően rákot okoz.
H360Df Károsíthatja a születendő gyermeket. Feltehetően károsítja a termékenységet.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

- P261** Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
P312 Rosszullét esetén azonnal forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz.
P304+P340 BELÉGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és nyugalomba kell helyezni olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz.
P405 Elzárva tárolandó.
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.
EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!
SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **30 m** (légi kijuttatás esetén **60 m**) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikálé	35
cukorrépa*	35

A répafejet takarmányozási célra tilos felhasználni!*5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

előkészítőknek: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő

kijuttatóknak: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő

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

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. A növényvédő szer kiszерelése, csomagolása:

6.1. Kiszерelés térfogata és anyaga:

Kiszерelés térfogata: 0,15 l; 0,25 l; 0,5 l; 1 l; 3 l; 5 l; 10 l

Csomagoló-szer anyaga: PA/PE (Coex)

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.

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek csak a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba. Az ügyfél köteles a raktárában, vagy már forgalomban lévő tételek csomagolóeszközén a jelen határozatnak megfelelő módosításokat kiegészítő címkével, vagy átcímkézéssel feltüntetni legkésőbb 2017. december 31-ig.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

A határozat ellen közigazgatási eljárás keretében további jogorvoslatnak helye nincs. Jogszabálysértésre hivatkozással a határozat bírósági felülvizsgálata kérhető, a határozat közlésétől számított harminc napon belül. A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak kell címezni, de a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalnál kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként postára adni.

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, 2017. augusztus 18.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

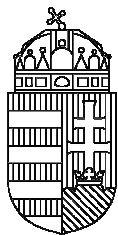
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(236/2017.)



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

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

E-mail: nti@nebih.gov.hu; ppp.registration@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI és FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

1.1. Engedélyokirat száma:	12218/2002
1.2. Növényvédő szer neve:	Tango Star
1.3. Engedélyokirat érvényessége:	2022. augusztus 31.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:	BASF S.E. 67056 Ludwigshafen, Carl Bosch Str. 38. Németország
1.5. Engedély tulajdonos hazai képviselője	BASF Hungária Kft. 1133 Budapest, Váci út 96-98.

2. A növényvédő szer adatai:

2.1. Növényvédő szer gyártója:	BASF S.E. Németország
2.2. Növényvédő szer rendeltetése:	gombaölő permetezőszer
2.3. Növényvédő szer formulációja:	SE – vizes szuszpenzió-emulzió
2.4. Növényvédő szer összetétele:	
2.4.1. hatóanyag	
ISO név	epoxikonazol
CAS szám	135319-73-8
IUPAC név	(2RS,3SR)-1-[3-(2-klór fenil)-2,3-epoxi-2-(4-fluor-fenil)propil]-1H-1,2,4-triazol
tisztá hatóanyag részaránya	84 g/l

2.4.2. hatóanyag

ISO név	fenpropimorf
CAS szám	67564-91-4
IUPAC név	(RS)-cisz-4-[3-(4-terc-butil-fenil)-2-metil-propil]- 2,6-dimetil-morfolin
tiszta hatóanyag részaránya	250 g/l

3. Minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

epoxikonazol (HPLC)	8,0 ± 0,5 % (m/m)
fenpropimorf (HPLC)	24,5 ± 1,0 % (m/m)

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kezelések maximális száma / év	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
őszi- és tavaszi búza, őszi- és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikálé	lisztharmat, rozsdabetegségek, pirenofórás, szeptóriás betegségek, kalászfuzáriózis	2	21	0,8-1,2	250-350	szárbaindulástól (BBCH 30) a virágzás végéig (BBCH 69)
cukorrépa	lisztharmat, cercosopórás levélrágya	1	-	1,0-1,2	400-600	sorzáródás kezdetétől (BBCH 31) 50 %-os gyökérmagyságig (BBCH 31)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítményt **őszi és tavaszi búzaban, őszi és tavaszi árpában, rozsban, zabban és tritikáléban** a tenyésztési folyamán a fertőzési helyzettől függően egy vagy két alkalommal célszerű felhasználni.

A korábbi, szárbainduláskori felhasználás akkor indokolt, ha korai erős lisztharmatfertőzés vagy más betegség, pl pirenofórás vagy szeptóriás levélfoltosság korán lép fel.

A későbbi időpontban való kijuttatás a felső leveleket és a kalászt veszélyeztető lisztharmat, kalászfuzáriózis, rozsda ill. egyéb levélbetegségek (pirenofórás, vagy szeptóriás levélfoltosság) ellen nyújt védelmet. Ennek ideje a kalászolástól a virágzás kezdetéig terjedő időszakra tehető.

Átlagos fertőzési viszonyok között a kisebb, míg erős fertőzési nyomás, ill. a kórokozók számára kedvező időjárási viszonyok között a nagyobb dózis használata javasolt. Légi kijuttatás esetén - a jobb permetlé eloszlás miatt - a helikopter alkalmazása előnyös.

Cukorrépában megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor célszerű kijuttatni. Erősebb fertőzés esetén a magasabb dózis választása indokolt.

Felszívódó hatású készítmény.

Hatásmechanizmus:

epoxikonazol: szterol bioszintézist gátló hatóanyag (FRAC kód: 3)

fenpropimorf: szterol bioszintézist gátló hatóanyag (FRAC kód: 5)

Légi kijuttatás: a fent engedélyezett kultúrákban **60-80 liter/ha** vízmennyiséggel.

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. 1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	>2200 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

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

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:

- H332** Belélegezve ártalmas.
H351 Feltehetően rákot okoz.
H360Df Károsíthatja a születendő gyermeket. Feltehetően károsítja a termékenységet.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:

- P261** Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/ arcvédő használata kötelező.
P312 Rosszullét esetén azonnal forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz.
P304+P340 BELÉGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és nyugalomba kell helyezni olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Forduljon toxikológiai központhoz, vagy orvoshoz.
P405 Elzárva tárolandó.
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.
EUH208 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

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 **30 m** (légi kijuttatás esetén **60 m**) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikálé	35
cukorrépa*	35

*A répafejet takarmányozási célra tilos felhasználni!

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

előkészítőknek: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő

kijuttatóknak: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg, vagy permetező arcvédő

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

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. A növényvédő szer kizserelése, csomagolása:

6.1. Kizserelés térfogata és anyaga:

Kizserelés térfogata: 0,15 l; 0,25 l; 0,5 l; 1 l; 3 l; 5 l; 10 l

Csomagoló-szer anyaga: PA/PE (Coex)

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, 2017. augusztus 18.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.