

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **GEOSAN Környezetvédelmi Kft. (1112 Budapest, Olt u. 31/A.) ügyfél** az **AlgaSanBa** mikrobiológiai készítmény 6700/1003-2/2023 NÉBIH és 6300/718-2/2019 NÉBIH számú határozattal módosított, 04.2/2049-3/2015 NÉBIH számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság az **AlgaSanBa** mikrobiológiai készítmény 6700/1003-2/2023 NÉBIH és 6300/718-2/2019 NÉBIH számú határozattal módosított, 04.2/2049-3/2015 NÉBIH számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja:

I. Az engedélyokirat 1. pontja az alábbiak szerint módosul:

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Algasanba*

A készítmény további kereskedelmi megnevezése: *Salus Duo*
Alga Star

II. Az engedélyokirat 5. pontja az alábbiak szerint módosul:

5. Felhasználható:

- szántóföldi kultúrák *levélkezelésére* 5-10 l/ha mennyiségben, a növények fejlettségétől függően, de legkorábban a 2-4 leveles fejlettségi állapottól, 1-3 alkalommal, legfeljebb 5 %-os töménységben kijuttatva, az egyes kezelések között 14-21 nap különbséget kell hagyni,
- szabadföldi zöldségtermesztésben *levélkezelésre*, 10-15 l/ha mennyiségben, a növények fejlettségétől függően, de legkorábban 2-4 leveles fejlettségi állapottól, 1-3 alkalommal, legfeljebb 5 %-os töménységben kijuttatva, az egyes kezelések között 14-21 nap különbséget kell hagyni,
- zöldség hajtásban csepegtető öntözéssel 3-5 ml/tő mennyiségben, legfeljebb 5%-os töménységben, 10-14 naponta kijuttatva.
- Szőlő és gyümölcs kultúrák *levélkezelésére* 10-15 l/ha mennyiségben, egy tenyészidőszak során 3-4 alkalommal, legfeljebb 5%-os töménységben, 300-1000 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

Erős napsugárzástól mentes, szélcsendes időben, normál cseppmérettel történjen a kezelés. Baktérium- és algaellenes készítményekkel nem keverhető!

Virágzó kultúra esetén méhkímélő technológia alkalmazása szükséges:

Kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel!

III. Az engedélyokirat 6. pontja az alábbiak szerint módosul:

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram –

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles *

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/arcvédő (3 típus) használata kötelező.
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

IV. Az engedélyokirat 7. pontja az alábbiak szerint módosul:

7. Környezetvédelmi előírások:

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszaka idején nem alkalmazható!

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagolóburkolatát folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

V. Az engedélyokirat 9.2. pontja az alábbiak szerint módosul:

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1.,2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. pontja, valamint 4. pontjából a pH és a hatóanyag tartalom.

VI. Az engedélyokirat 12. pontja az alábbiak szerint módosul:

12. Az engedély érvényessége: Az engedély határozatlan ideig hatályos.

Az Algasanba mikrobiológiai készítmény módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt engedélyokirata jelen határozat mellékletét képezi.

Az engedélyezési eljárás díja 50.000.- Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

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://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, 2025. május 23.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
névében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216 6303

E-mail: nbi@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

Engedélyokirat száma: 04.2/2049-3/2015 NÉBIH

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Algasanba*

A készítmény további kereskedelmi megnevezése: *Salus Duo*
Alga Star

2. A készítmény típusa: mikrobiológiai készítmény

3. Gyártó: GEOSAN Környezetvédelmi Kft.

1112 Budapest, Olt u. 31/A.

Statisztikai számjel: 12159613-7422-113-01

Gyártás helyszíne: Geosan Környezetvédelmi Kft Balatonfüzfői Fióktelep

8184 Balatonfüzfő, Nitrokémia Ipartelep H 19-21. épület

Bérgyártó: Békeh Kft (3104 Salgótarján, Csokonai út 10.)

Bérgyártás helyszínei: Békeh Kft telephelyei

2092 Budakeszi, Telki út 0200/107.

3359 Tenk, Rákóczi út 130/8.

Engedélyes: GEOSAN Környezetvédelmi Kft.

1112 Budapest, Olt u. 31/A.

Statisztikai számjel: 12159613-7422-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: mikroorganizmusok (*Azotobacter vinelandi*, *Azotobacter chroococcum* és *Pseudomonas fluorescens ssp.baktériumok*, *Chlorella vulgaris* és *Chlamydomonas reinhardtii* algák), táptalaj, víz

Előírt minőségi feltételek

küllem: zöld-zöldessárga színű, szagtalan, híg szuszpenzió

szárazanyag tartalom (m/m %)	legalább	0,7
szerves anyag tartalom (m/m %)	legalább	0,4
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		$6,5 \pm 0,5$
összcsíraszám (db/cm ³)	legalább	$1,2 \times 10^8$
összes algaszám (db/cm ³)	legalább	$1,0 \times 10^7$
N tartalom (mg/l)	legalább	1600,0
P ₂ O ₅ tartalom (mg/l)	legalább	800,0
K ₂ O tartalom (mg/l)	legalább	1000,0
B tartalom (mg/l)	legalább	110,0

Fe tartalom (mg/l)	legalább	250,0
Mn tartalom (mg/l)	legalább	120,0
Zn tartalom (mg/l)	legalább	30,0
As tartalom (mg/l)	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/l)	legfeljebb	2,0
Co tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0
Cu tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0
Hg tartalom (mg/l)	legfeljebb	1,0
Ni tartalom (mg/l)	legfeljebb	50,0
Pb tartalom (mg/l)	legfeljebb	100,0
Se tartalom (mg/l)	legfeljebb	5,0

5. Felhasználható:

- szántóföldi kultúrák *levélkezelésére* 5-10 l/ha mennyiségben, a növények fejlettségétől függően, de legkorábban a 2-4 leveles fejlettségi állapottól, 1-3 alkalommal, legfeljebb 5 %-os töménységben kijuttatva, az egyes kezelések között 14-21 nap különbséget kell hagyni,
- szabadföldi zöldségtermesztésben *levélkezelésre*, 10-15 l/ha mennyiségben, a növények fejlettségétől függően, de legkorábban 2-4 leveles fejlettségi állapottól, 1-3 alkalommal, legfeljebb 5 %-os töménységben kijuttatva, az egyes kezelések között 14-21 nap különbséget kell hagyni,
- zöldség hajtásban csepegtető öntözéssel 3-5 ml/tő mennyiségben, legfeljebb 5%-os töménységben, 10-14 naponta kijuttatva.
- Szőlő és gyümölcs kultúrák levélkezelésére 10-15 l/ha mennyiségben, egy tenyészidőszak során 3-4 alkalommal, legfeljebb 5%-os töménységben, 300-1000 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

Erős napsugárzástól mentes, szélcsendes időben, normál cseppmérettel történjen a kezelés. Baktérium- és algaellenes készítményekkel nem keverhető!

Virágzó kultúra esetén méhkímélő technológia alkalmazása szükséges:

Kizárólag a házi méhek napi aktív repülésének befejezését követően, a csillagászati naplemente előtt egy órával, legkésőbb 23 óráig használható fel!

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram –

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles *

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermeektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/arcvédő (3 típus) használata kötelező.
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P362+P364	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

7. Környezetvédelmi előírások:

Méhekre való veszélyesség: mérsékelten veszélyes.

Virágzó kultúrában a méhek napi aktív gyűjtési időszaka idején nem alkalmazható!

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagolóburkolatát folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 0,5-1,0-5,0-10-20-50 literes polietilén flakon, illetve kanna, 1000 literes polietilén tartály

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: hűtött, száraz, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban

5-10°C közötti hőmérsékleten 6 hónapig,
10-20°C közötti hőmérsékleten 3 hónapig,
20-30°C közötti hőmérsékleten 6 hétig

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310100

11. Egyéb előírások:

A készítmény nem tartalmazhat csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növény egészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

12. Az engedély érvényessége: Az engedély határozatlan ideig hatályos.

Budapest, 2025. május 23.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
névében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató