

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **Móraagro Zrt. (3937 Komlóska, Rákóczi út 121.)** ügyfélnek a **Smaragd Extra növénykondicionáló termékcsalád** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelme alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **Smaragd Extra növénykondicionáló termékcsalád** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki.

1. A készítmények kereskedelmi neve: **Smaragd Extra Kalászos**
Smaragd Extra Magnéziumos
Smaragd Extra Olajos növény
Smaragd Extra Zn Mn

2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: **Móraagro Zrt.**
3937 Komlóska, Rákóczi út 121.
Statisztikai számjel: 32699733-4675-114-05

Gyártási hely: 6787 Zákányszék, hrsz. 046/20

Engedélyes: **Móraagro Zrt.**
3937 Komlóska, Rákóczi út 121.
Statisztikai számjel: 32699733-4675-114-05

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: huminsav, foszfor, magnézium, cink, réz, bór, mangán

Előírt minőségi feltételek***Smaragd Extra Kalászos***

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	38,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,3	± 0,1
pH (eredeti oldatban)		2,0	± 0,5
összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	13,5	
összes B tartalom (m/m%)		0,22	± 0,04
összes Cu tartalom (m/m%)	legalább	0,18	
összes Mg tartalom (m/m%)	legalább	1,0	
összes Zn tartalom (m/m%)	legalább	0,17	

Smaragd Extra Magnéziumos

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	40,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,38	± 0,1
pH (eredeti oldatban)	legfeljebb	2,0	
összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	18,5	
összes Mg tartalom (m/m%)	legalább	2,1	

Smaragd Extra Olajos növény

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	38,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,29	± 0,1
pH (eredeti oldatban)	legfeljebb	2,0	
összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	12,0	
összes B tartalom (m/m%)		0,18	± 0,03
összes Mg tartalom (m/m%)	legalább	0,9	

Smaragd Extra Zn Mn

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	50,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,4	± 0,1
pH (eredeti oldatban)	legfeljebb	2	
összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	11,3	
összes Mn tartalom (m/m%)	legalább	1,3	
összes Zn tartalom (m/m%)	legalább	2,1	

A termékcsalád valamennyi családtagjára vonatkozó előírások:

As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0	

Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Fekál coliform (db/g)	legfeljebb	10	
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Salmonella</i> sp. (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0	
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0	

5. Felhasználható:

Smaragd Extra Kalászos

Kalászos kultúrákban 2-3 l/ha dózisban a vegetációs idő alatt 1-2 alkalommal 300-400 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

Smaragd Extra Magnéziumos

Szőlő kultúrában a vegetációs időszak alatt 1-2 alkalommal 2-3 l/ha dózisban, 300-400 l/ha vízmennyiséggel.

Smaragd Extra Olajos növény

Szántóföldi olajos növénykultúrákban a vegetációs időszak alatt 1-2 alkalommal 2-3 l/ha dózisban, 300-400 l/ha vízmennyiséggel.

Smaragd Extra Zn Mn

Szántóföldi növénykultúrákban a vegetációs időszak alatt 1-2 alkalommal 2-3 l/ha dózisban, 300-400 l/ha vízmennyiséggel.

Virágzó kultúra esetén méhkimélő 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, veszélyjelek az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram

Smaragd Extra Kalászos:



Smaragd Extra Magnéziumos:



Smaragd Extra Olajos növény:***Smaragd Extra Zn Mn:*****6.2. Figyelmeztetés: Veszély****6.3. Figyelmeztető H-mondatok:*****Smaragd Extra Kalászos:***

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H360FD	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Smaragd Extra Magnéziumos:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
-------------	---

Smaragd Extra Olajos növény:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H360FD	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.

Smaragd Extra Zn Mn:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermeektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P301 + P330 + P331	LENYELEÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P303 + P361 + P353	HA BŐRRE KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.

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 TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:**

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. *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. TILOS hánytatni!

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 a készítmény felhasználása tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A Smaragd Extra Kalászos és a Smaragd Extra Zn Mn estében:

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 20 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.**9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság**

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 200 és 250 ml; 1 l PE/PET palack
5; 10 és 20 l PE kanna

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

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

9.3. Tárolási körülmények: Eredeti, zárt csomagolásban, napfénytől védett, fedett, száraz, hűvös, fagymentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 évig

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310390

11. Egyéb előírások: -

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

Az engedélyezési eljárás díja 230.000.- 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.”

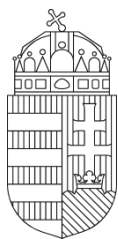
Budapest, 2025. május 16.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében 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: 8360/12469-3/2025 Nébih

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

SMARAGD EXTRA NÖVÉNYKONDITIONÁLÓ TERMÉKCSALÁD

1. A készítmények kereskedelmi neve: *Smaragd Extra Kalászos*
Smaragd Extra Magnéziumos
Smaragd Extra Olajos növény
Smaragd Extra Zn Mn

2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: *Móraagro Zrt.*
3937 Komlóska, Rákóczi út 121.
Statisztikai számjel: 32699733-4675-114-05

Gyártási hely: 6787 Zákányszék, hrsz. 046/20

Engedélyes: *Móraagro Zrt.*
3937 Komlóska, Rákóczi út 121.
Statisztikai számjel: 32699733-4675-114-05

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: huminsav, foszfor, magnézium, cink, réz, bór, mangán

Előírt minőségi feltételek

Smaragd Extra Kalászos

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	38,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,3	± 0,1
pH (eredeti oldatban)		2,0	± 0,5

összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	13,5	
összes B tartalom (m/m%)		0,22	± 0,04
összes Cu tartalom (m/m%)	legalább	0,18	
összes Mg tartalom (m/m%)	legalább	1,0	
összes Zn tartalom (m/m%)	legalább	0,17	

Smaragd Extra Magnéziumos

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	40,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,38	± 0,1
pH (eredeti oldatban)	legfeljebb	2,0	
összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	18,5	
összes Mg tartalom (m/m%)	legalább	2,1	

Smaragd Extra Olajos növény

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	38,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,29	± 0,1
pH (eredeti oldatban)	legfeljebb	2,0	
összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	12,0	
összes B tartalom (m/m%)		0,18	± 0,03
összes Mg tartalom (m/m%)	legalább	0,9	

Smaragd Extra Zn Mn

küllem: sötétbarna színű, jellegzetes szagú, sűrűn folyó folyadék

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	50,0	
sűrűség (kg/dm ³)		1,4	± 0,1
pH (eredeti oldatban)	legfeljebb	2	
összes P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)	legalább	11,3	
összes Mn tartalom (m/m%)	legalább	1,3	
összes Zn tartalom (m/m%)	legalább	2,1	

A termékcsalád valamennyi családtagjára vonatkozó előírások:

As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	2,0	
Co tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Cr tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Cu tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Hg tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	1,0	
Ni tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	50,0	
Pb tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	
Fekál coliform (db/g)	legfeljebb	10	
Fekál streptococcus (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (db/g)	legfeljebb	10	
<i>Salmonella sp.</i> (db/2 x 10 g)	legfeljebb	0	
Humán parazita bélféregpete (db/100 g)	legfeljebb	0	

5. Felhasználható:

Smaragd Extra Kalászos

Kalászos kultúrákban 2-3 l/ha dózisban a vegetációs idő alatt 1-2 alkalommal 300-400 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

Smaragd Extra Magnéziumos

Szőlő kultúrában a vegetációs időszak alatt 1-2 alkalommal 2-3 l/ha dózisban, 300-400 l/ha vízmennyiséggel.

Smaragd Extra Olajos növény

Szántóföldi olajos növénykultúrákban a vegetációs időszak alatt 1-2 alkalommal 2-3 l/ha dózisban, 300-400 l/ha vízmennyiséggel.

Smaragd Extra Zn Mn

Szántóföldi növénykultúrákban a vegetációs időszak alatt 1-2 alkalommal 2-3 l/ha dózisban, 300-400 l/ha vízmennyiséggel.

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, veszélyjelek az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram

Smaragd Extra Kalászos:



Smaragd Extra Magnéziumos:



Smaragd Extra Olajos növény:



Smaragd Extra Zn Mn:



6.2. Figyelmeztetés: Veszély

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

Smaragd Extra Kalászos:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H360FD	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Smaragd Extra Magnéziumos:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
-------------	---

Smaragd Extra Olajos növény:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H360FD	Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.

Smaragd Extra Zn Mn:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

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 használata kötelező.
P301 + P330 + P331	LENYELÉS ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P303 + P361 + P353	HA BŐRRE KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.
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 TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. *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. TILOS hánytatni!

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 a készítmény felhasználása tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A Smaragd Extra Kalászos és a Smaragd Extra Zn Mn estében:

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 20 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltőszúlyok: 200 és 250 ml; 1 l PE/PET palack
5; 10 és 20 l PE kanna

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

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

9.3. Tárolási körülmények: Eredeti, zárt csomagolásban, napfénytől védett, fedett, száraz, hűvös, fagymentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 évig

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310390

11. Egyéb előírások: -

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

Budapest, 2025. május 16.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató