

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **MÉSZI Bt. (7100. Szekszárd, Mérey u 10.) ügyfélnek a Zöldítő levéltrágya család** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének kiadása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

H A T Á R O Z A T O T

Az engedélyező hatóság a **Zöldítő levéltrágya család** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmények kereskedelmi neve: **Zöldítő Bór**
Zöldítő Komplex
Zöldítő Réz

2. A készítmények típusa: műtrágya

3. Gyártó: **MÉSZI Bt**
7100. Szekszárd, Mérey u 10
statisztikai számjel: 26438845-1102-117-17

Engedélyes: **MÉSZI Bt**
7100. Szekszárd, Mérey u 10
statisztikai számjel: 26438845-1102-117-17

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: EK műtrágyák, adalékok (citromsav)

Előírt minőségi feltételek:***Zöldítő Bór***

küllem: sárgászöld színű, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		1,92	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,2	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	24	
N tartalom (m/v%)	legalább	3,5	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
Mg tartalom (m/v%)	legalább	1,4	
B tartalom (m/v%)	legalább	0,2	
Fe tartalom (m/v%)	legalább	1,1	
Zn tartalom (m/v%)	legalább	0,1	

Zöldítő Komplex

küllem: sárgászöld színű, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		1,61	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,2	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	24,0	
N tartalom (m/v%)	legalább	4,0	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	
Mg tartalom (m/v%)	legalább	1,5	
B tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Fe tartalom (m/v%)	legalább	1,1	
Zn tartalom (m/v%)	legalább	0,1	

Zöldítő Réz

küllem: zöld színű, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		2,04	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,22	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	23,0	
N tartalom (m/v%)	legalább	3,5	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
Mg tartalom (m/v%)	legalább	1,4	
B tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Cu tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Zn tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Fe tartalom (m/v%)	legalább	1,0	

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások

Paraméter		érték	megengedett eltérés
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	
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	

5. Felhasználható:

Zöldítő Bór: valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra bór hiánytüneteinek kezelésére, a hiány erősségétől függően 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,0 %-os töménységben kipermetezve.

Zöldítő Komplex: valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *levéltrágyázására* 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,0 %-os töménységben, hajtásban legfeljebb 0,5 %-os töménységben, a tenyészidőszak alatt 2-3 alkalommal, 10-14 naponként, sárguló növények visszazöldítéséhez 3-4 alkalommal, 3-5 naponként kipermetezve.

Zöldítő Réz: valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra réz hiánytüneteinek kezelésére, a hiány erősségétől függően 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,0 %-os töménységben kipermetezve.

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján**6.1. GHS piktogram :**

Zöldítő Bór, Zöldítő Komplex:



Zöldítő Réz:

**6. 2. Figyelmeztetés:**

Zöldítő Bór, Zöldítő Komplex, Zöldítő Réz: Veszély

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:**Zöldítő Bór:**

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.

Zöldítő Komplex:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Zöldítő Réz:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:**Zöldítő Bór, Zöldítő Komplex:**

P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P330+331	LENYELES ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni
P303+P361+353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+338	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.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Zöldítő Réz:

P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P330+331	LENYELES ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni
P303+P361+353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+338	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.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P405	Elzárva tárolandó.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

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

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

7. Környezetvédelmi előírások:

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

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

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

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 1, 5, 20, 50 literes polietilén flakon illetve kanna

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a pH és a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: száraz, hűvös, de fagymentes, jól szellőző, napsütéstől védett, fedett helyen, sugárzó hőtől távol

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 2 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310590**11. Egyéb előírások: -****12. Az engedély érvényessége: 2030. december 4.**

Az engedélyezési eljárás díja 200.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen végzés 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, 2020. december 4.

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár



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

Engedélyokirat száma: 6300/2465-2/2020. NÉBIH

**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI
ENGEDÉLYOKIRAT**
Zöldítő levéltrágya család

1. A készítmények kereskedelmi neve: *Zöldítő Bór*
Zöldítő Komplex
Zöldítő Réz

2. A készítmények típusa: műtrágya

3. Gyártó: MÉSZI Bt
7100. Szekszárd, Mérey u 10
statisztikai számjel: 26438845-1102-117-17

Engedélyes: MÉSZI Bt
7100. Szekszárd, Mérey u 10
statisztikai számjel: 26438845-1102-117-17

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: EK műtrágyák, adalékok (citromsav)

Előírt minőségi feltételek:

Zöldítő Bór

küllem: sárgászöld színű, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		1,92	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,2	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	24	
N tartalom (m/v%)	legalább	3,5	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
Mg tartalom (m/v%)	legalább	1,4	
B tartalom (m/v%)	legalább	0,2	
Fe tartalom (m/v%)	legalább	1,1	
Zn tartalom (m/v%)	legalább	0,1	

Zöldítő Komplex

külem: sárgászöld színű, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		1,61	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,2	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	24,0	
N tartalom (m/v%)	legalább	4,0	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,5	
Mg tartalom (m/v%)	legalább	1,5	
B tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Fe tartalom (m/v%)	legalább	1,1	
Zn tartalom (m/v%)	legalább	0,1	

Zöldítő Réz

külem: zöld színű, jellegzetes szagú folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		2,04	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,22	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	23,0	
N tartalom (m/v%)	legalább	3,5	
K ₂ O tartalom (m/v%)	legalább	3,0	
Mg tartalom (m/v%)	legalább	1,4	
B tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Cu tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Zn tartalom (m/v%)	legalább	0,1	
Fe tartalom (m/v%)	legalább	1,0	

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások

Paraméter		érték	megengedett eltérés
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	
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	

5. Felhasználható:

Zöldítő Bór: valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra bór hiánytüneteinek kezelésére, a hiány erősségétől függően 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,0 %-os töménységben kipermetezve.

Zöldítő Komplex: valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra *levéltrágyázására* 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,0 %-os töménységben, hajtásban legfeljebb 0,5 %-os töménységben, a tenyészidőszak alatt 2-3 alkalommal, 10-14 naponként, sárguló növények visszazöldítéséhez 3-4 alkalommal, 3-5 naponként kipermetezve.

Zöldítő Réz: valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra réz hiánytüneteinek kezelésére, a hiány erősségétől függően 5-10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,0 %-os töménységben kipermetezve.

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

6.1. GHS piktogram :

Zöldítő Bór, Zöldítő Komplex:



Zöldítő Réz:



6. 2. Figyelmeztetés:

Zöldítő Bór, Zöldítő Komplex, Zöldítő Réz: Veszély

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

Zöldítő Bór:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.

Zöldítő Komplex:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Zöldítő Réz:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:**Zöldítő Bór, Zöldítő Komplex:**

P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P330+331	LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni
P303+P361+353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+338	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.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Zöldítő Réz:

P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P330+331	LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni
P303+P361+353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+338	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.
P363	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P405	Elzárva tárolandó.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

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

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

7. Környezetvédelmi előírások:

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

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával juttatható ki.

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló- és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

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

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 1, 5, 20, 50 literes polietilén flakon illetve kanna

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a pH és a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: száraz, hűvös, de fagymentes, jól szellőző, napsütéstől védett, fedett helyen, sugárzó hőtől távol

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 2 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310590

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2030. december 4.

Budapest, 2020. december 4.

Jordán László
igazgató

P.H.