



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

Ikt.sz.: 02.5/1895/3/2009
Tárgy: *Aminoquelant növénykondicionáló termékcsalád*
forgalomba hozatali és felhasználási engedélye
Ügyintéző: Olasz Zsuzsa
Oldalak száma: 5
Melléklet: forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a **BIOIBERICA S.A. (08029 Barcelona, Plaza Francesc Macia 7. Spanyolország)** által az **Aminoquelant növénykondicionáló termékcsalád** 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 az **Aminoquelant növénykondicionáló termékcsalád** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmények kereskedelmi neve: *Aminoquelant-Ca*
Aminoquelant-K

2. A készítmények típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: BIOIBERICA S.A.
08029 Barcelona, Plaza Francesc Macia 7.
Spanyolország
Statisztikai számjel: CNAE 2441

Engedély tulajdonosa: BIOIBERICA S.A.
08029 Barcelona, Plaza Francesc Macia 7.
Spanyolország
Statisztikai számjel: CNAE 2441

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: állati fehérje hidrolíziséből származó aminosavak, műtrágya

Előírt minőségi feltételek***Aminoquelant-Ca***

küllem: sárga színű, jellegzetes szagú, víz sűrűségű folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		5,2	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,25	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	Legalább	30,0	
szerves anyag tartalom (m/m%)	Legalább	7,0	
N tartalom (m/m%)		4,9	- 0,4
CaO tartalom (m/m%)		8,0	- 0,9
B tartalom (m/m%)		0,2	± 0,4
szabad aminosav tartalom (m/m%)	Legalább	4,6	
összes aminosav tartalom (m/m%)	Legalább	5,6	

Aminoquelant-K

küllem: világosbarna színű, jellegzetes szagú, víznél sűrűbben folyó folyadék

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		10,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,5	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	Legalább	60,0	
szerves anyag tartalom (m/m%)	Legalább	7,0	
N tartalom (m/m%)		1,0	- 0,4
K ₂ O tartalom (m/m%)		30,0	- 1,1
szabad aminosav tartalom (m/m%)	Legalább	5,0	
összes aminosav tartalom (m/m%)	Legalább	7,5	

A termékcsalád mindkét tagjára 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	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	

5. Felhasználható:

Aminoquelant-Ca

Zöldségfélék kalcium és bór hiányának megelőzésére, *levélkezeléssel* 3-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3-0,4 %-os töménységben, a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal, és *tápoldataozással* 10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,02 %-os töménységben a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal.

Aminoquelant-K

Zöldségfélék kálium hiányának megelőzésére, *levélkezeléssel* 3-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3-0,4 %-os töménységben, a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal, és *tápoldataozással* 10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,02 %-os töménységben a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal.

6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel: nem jelölésköteles

6.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok: -

6.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

6.4. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.5. Munkaegészségügyi előírások:

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, a munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

6.6. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknak:

Védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli, lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

6.7. Elsősegély nyújtási eljárás:

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 tűzveszélyes „E” tűzveszélyességi osztály.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltősúlyok: 1-5-20-220 literes polietilén kanna illetve hordó

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

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

9.3. Tárolási körülmények: száraz, fedett helyen, eredeti, zárt csomagolásban

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310590

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: 2019. december 30.

Az engedélyezési eljárás díja 445.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Bíróságtól a határozatot hozó engedélyező hatóság elleni kereset indításával. A keresetlevelet (3 példányban) az engedélyező hatóságnál a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

A határozat indokolás része nem nyilvános.

Budapest, 2009. december 30.

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal Központ

Növény- és Talajvédelmi Igazgatóság
 ✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
 ☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

02.5/1895/3/2009 MgSzH Központ számú határozat melléklete**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT**

1. A készítmények kereskedelmi neve: *Aminoquelant-Ca*
Aminoquelant-K

2. A készítmények típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: BIOIBERICA S.A.
 08029 Barcelona, Plaza Francesc Macia 7.
 Spanyolország
 Statisztikai számjel: CNAE 2441

Engedély tulajdonosa: BIOIBERICA S.A.
 08029 Barcelona, Plaza Francesc Macia 7.
 Spanyolország
 Statisztikai számjel: CNAE 2441

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: állati fehérje hidrolíziséből származó aminosavak, műtrágya

Előírt minőségi feltételek***Aminoquelant-Ca***

küllem: sárga színű, jellegzetes szagú, víz sűrűségű folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		5,2	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,25	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	30,0	
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	7,0	
N tartalom (m/m%)		4,9	- 0,4
CaO tartalom (m/m%)		8,0	- 0,9
B tartalom (m/m%)		0,2	± 0,4
szabad aminosav tartalom (m/m%)	legalább	4,6	
összes aminosav tartalom (m/m%)	legalább	5,6	

Aminoquelant-K

küllem: világosbarna színű, jellegzetes szagú, víznél sűrűbben folyó folyadék

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		10,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,5	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	60,0	
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	7,0	
N tartalom (m/m%)		1,0	- 0,4
K ₂ O tartalom (m/m%)		30,0	- 1,1
szabad aminosav tartalom (m/m%)	legalább	5,0	
összes aminosav tartalom (m/m%)	legalább	7,5	

A termékcsalád mindkét tagjára 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	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	

5. Felhasználható:**Aminoquelant-Ca**

Zöldségfélék kalcium és bór hiányának megelőzésére, *levélkezeléssel* 3-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3-0,4 %-os töménységben, a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal, és *tápanyagkezeléssel* 10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,02 %-os töménységben a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal.

Aminoquelant-K

Zöldségfélék kálium hiányának megelőzésére, *levélkezeléssel* 3-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3-0,4 %-os töménységben, a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal, és *tápanyagkezeléssel* 10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,02 %-os töménységben a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal.

6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel: nem jelölésköteles

6.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok: -

6.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

6.4. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap**6.5. Munkaegészségügyi előírások:**

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, a munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

6.6. Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak:

Védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőszemüveg, védőlábbeli, lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

6.7. Elsősegély nyújtási eljárás:

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 tűzveszélyes „E” tűzveszélyességi osztály.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 1-5-20-220 literes polietilén kanna illetve hordó

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

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

9.3. Tárolási körülmények: száraz, fedett helyen, eredeti, zárt csomagolásban

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310590

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: 2019. december 30.

Budapest, 2009. december 30.

Dr. Halmágyi Tibor
igazgató