



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.
Telefon: +36 (30) 216 6303
nbi@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

Ikt. sz.: 6700/0035190-2/2024

Tárgy: **AminoQuelant K** növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

Ügyintéző: Kelen Petra

Oldalak száma: 5

Mellékletek: Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság a **Pro-Feed Kft. (2161 Csomád, Kossuth Lajos u. 42.) ügyfélnek** az **AminoQuelant K** növénykondicionáló készítmény 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 K** növénykondicionáló készítmény forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: AminoQuelant K

2. A készítmény típusa: növénykondicionáló készítmény

3. Gyártó: BIOIBERICA S.A.U.

C/AnticCami de Tordera, 109-119. E-08389 Palafolls, Barcelona, Spanyolország
statisztikai számjel: CNAE 2441

Engedélyes: Pro-Feed Kft.

2161 Csomád, Kossuth Lajos u. 42.
statisztikai számjel: 12249965109111301

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

állati fehérje hidrolíziséből származó aminosavak, műtrágya

Előírt minőségi feltételek

küllem: világosbarna színű, jellegzetes szagú, víznel sűrűbben folyó homogén folyadék

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (1 %-os vizes oldatban)		10,83	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,15	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	50,0	
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	26,0	
N tartalom (m/m%)	legalább	1,0	
K ₂ O tartalom (m/m%)	legalább	28,0	
szabad aminosav tartalom (m/m%)	legalább	4,9	

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:

Szántóföldi kultúrákban a kálium hiányának megelőzésére és gyógyítására *levélkezeléssel* 2-3 l/ha mennyiségben, 200-300 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak folyamán 3 alkalommal kijuttatva.

Zöldségfélék kálium hiányának megelőzésére és gyógyítására *levélkezeléssel* 3-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 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 kijuttatva.

Szőlő és gyümölcsfélék kálium hiányának megelőzésére és gyógyítására *levélkezeléssel* 2-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4 %-os töménységben, a hajtásnövekedés kezdetétől gyümölcsérésig 2-3 alkalommal, *tápanyagkezeléssel, csepegtető öntözéssel* 10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,02 %-os töménységben, a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal kijuttatva.

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!

Növényvédő szerekkel történő együttes kijuttatás előtt célszerű keverhetőség próbát végezni! Kalcium és magnézium tartalmú készítményekkel nem keverhető!

A készítmény alkalmazásától számított legalább 21 napig a haszonállatok legeltetése és a termés takarmányként történő felhasználása tilos!

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

6.1. GHS piktogram



6. 2. Figyelmeztetés: *Veszély*

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318*	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

*A címkén nem feltüntetendő adat.

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermektől elzárva tartandó.
P260	A gőzök/permet belélegzése tilos.
P264	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű, védőruha, arcvédő használata kötelező.
P301+P330+P331	LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
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 orvoshoz.
P362+P364	Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni, és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P403+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.
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, 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 literes HDPE palack, 5, 20, literes HDPE kanna, illetve 220 literes HDPE hordó, 1000 literes IBC fémkeretes 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 pH és a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző, fedett, sugárzó hő mentes és fagy mentes helyen,

9.4. Eltarthatóság ideje: 4 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: Az engedély határozatlan ideig hatályos.

Az engedélyezési eljárás díja 100.000.- 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, 2024. szeptember 20.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél meghatalmazottja elektronikusan
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

Alapokirat száma: 6700/0035190-2/2024 NÉBIH**FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI
ENGEDÉLYOKIRAT****1. A készítmény kereskedelmi neve:** *AminoQuelant K***2. A készítmény típusa:** növénykondicionáló készítmény**3. Gyártó:** BIOIBERICA S.A.U.C/AnticCami de Tordera, 109-119. E-08389 Palafolls, Barcelona, Spanyolország
statisztikai számjel: CNAE 2441**Engedélyes:** Pro-Feed Kft.2161 Csomád, Kossuth Lajos u. 42.
statisztikai számjel: 12249965109111301**4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:**

állati fehérje hidrolíziséből származó aminosavak, műtrágya

Előírt minőségi feltételek

külföld: világosbarna színű, jellegzetes szagú, víznél sűrűbben folyó homogén folyadék

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (1 %-os vizes oldatban)		10,83	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,15	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	50,0	
szerves anyag tartalom (m/m%)	legalább	26,0	
N tartalom (m/m%)	legalább	1,0	
K ₂ O tartalom (m/m%)	legalább	28,0	
szabad aminosav tartalom (m/m%)	legalább	4,9	
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:

Szántóföldi kultúrákban a kálium hiányának megelőzésére és gyógyítására *levélkezeléssel* 2-3 l/ha mennyiségben, 200-300 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak folyamán 3 alkalommal kijuttatva.

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

Szőlő és gyümölcsfélék kálium hiányának megelőzésére és gyógyítására *levélkezeléssel* 2-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4 %-os töménységben, a hajtásnövekedés kezdetétől gyümölcserésig 2-3 alkalommal, *tápoldatozással*, *csepegtető öntözéssel* 10 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,02 %-os töménységben, a tenyészidőszak folyamán 2-3 alkalommal kijuttatva.

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!

Növényvédő szerekkel történő együttes kijuttatás előtt célszerű keverhetőség próbát végezni! Kalcium és magnézium tartalmú készítményekkel nem keverhető!

A készítmény alkalmazásától számított legalább 21 napig a haszonállatok legeltetése és a termés takarmányként történő felhasználása tilos!

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

6.1. GHS piktogram



6. 2. Figyelmeztetés: *Veszély*

6.3. Figyelmeztető H-mondatok:

H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318*	Súlyos szemkárosodást okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.

*A címkén nem feltüntetendő adat.

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P260	A gőzök/permet belélegzése tilos.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű, védőruha, arcvédő használata kötelező.
P301+P330+P331	LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
P303+P361+P353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].

P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
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 orvoshoz.
P362+P364	Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni, és újbóli használat előtt ki kell mosni.
P403+P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405	Elzárva tárolandó.
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, 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, töltőszúlyok: 1 literes HDPE palack, 5, 20, literes HDPE kanna, illetve 220 literes HDPE hordó, 1000 literes IBC fémkeretes 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 pH és a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző, fedett, sugárzó hőmentes és fagy mentes helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: 4 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: Az engedély határozatlan ideig hatályos.

Budapest, 2024. szeptember 20.

dr. Nemes Imre
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.