



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal

Növény-, Talaj és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna

HATÁROZATSZÁM: 04.2/2005-4/2011

OLDALAK SZÁMA: 5

MELLÉKLET: *Forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat*

TÁRGY: *Wuxal® Boron Max* forgalomba hozatali és felhasználási engedélye

A Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság) a *Magyar Kwizda KFT (1138 Budapest, Váci út 135-139.) által képviselt Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG.(D-40549 Düsseldorf, Heerdter Landstrasse 199., Németország) ügyfél* által a *Wuxal® Boron Max* 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 *Wuxal® Boron Max* forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbiak szerint adja ki:

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Wuxal® Boron Max*

2. A készítmény típusa: műtrágya

3. Gyártó: Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG.
D-40549 Düsseldorf, Heerdter Landstrasse 199.
Németország
statisztikai számjel:DE 812526567

Engedélyes: Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG.
D-40549 Düsseldorf, Heerdter Landstrasse 199.
Németország
statisztikai számjel:DE 812526567

Hazai képviselő: Magyar Kwizda KFT
1027 Budapest, Váci út135-139.
statisztikai számjel: 109811162-5140-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: műtrágya, EDTA kelátképző

Előírt minőségi feltételek

küllem: zöld színű, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		6,4	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,15	± 0,1

szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
K ₂ O tartalom (m/m%)		4,0	± 0,4
B tartalom (m/m%)		7,7	± 0,4
Cu tartalom (m/m%)		0,04	± 0,008
Fe tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Mn tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
Mo tartalom (m/m%)		0,001	± 0,0002
Zn tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅) sz.a.	legfeljebb	20,0	
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	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	

5. Felhasználható:

- cukorrépában 2 alkalommal, 4-6 leveles korban és röviddel sorzáródás előtt, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben
- repcében szármegnyúláskor, bimbóállapottól a virágzás kezdetéig, 3-5 alkalommal, 7-10 naponta, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben,
- napraforgóban csillagbimbós állapotól a virágzás végéig 1-3 alkalommal, 10-14 naponta, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben,
- csemege és hibrid kukoricában 3 alkalommal, 4-5, majd 7-9 leveles korban és virágzáskor, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben
- almatermésűekben és csonthéjasokban 3 alkalommal, virágzáskor, hajtásnövekedéskor, betakarítás után, 1,0-1,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,5 %-os töménységben
- szőlőben 2 alkalommal, virágzás előtt és virágzás után, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2 %-os töménységben,
- zöldségfélékben 3 alkalommal, 2-3 héttel kiültetés illetve kelés után, majd 8-10 naponként még 2 alkalommal megismételve, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben (káposztaféléknél 4-6 leveles korban és a fejképződés kezdetén),
- dísznövényekben 2 alkalommal, a bimbó kialakulásakor és a virágzás elején 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben kipermetezve.

6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, R-, S- és különleges S- mondatok a 67/548 EGK és 1999/45/EK irányelvek alapján

6.1.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:

T



mérgező

6.1.2. R mondatok:

- R 60** A fertilitást (fogamzóképeséget vagy nemzőképeséget) károsíthatja.
R 61 A születendő gyermekekre ártalmas lehet.

6.1.3. S mondatok:

- S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.
S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

Különleges S mondatok:

- Spo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

6.2. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, H- és P- mondatok az 1272/2008/EK rendelet alapján**6.2.1. Veszélyt jelző piktogram****6.2.2. Figyelmeztetés: Veszély****6.2.3. Veszélyességi osztály: Repr. 1B (veszélyes összetevő: bórsav)****6.2.4. Figyelmeztető H-mondatok:**

- H 360F** Károsíthatja a termékenységet.
H 360D Károsíthatja a születendő gyermeket.

6.2.5. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

- P 201** Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P 263 A terhesség/szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést.
P 270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P 281 Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.
P 308+P 313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P 405 Elzárva tárolandó

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

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Használat után minden védőruházatot ki kell mosni. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

6.5. Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak:

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

6.6. 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 literes PE palack illetve 10 literes műanyag vödör, 1000 literes IBC tartály

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedélyokirat száma, a veszélyes összetevő megnevezése, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6.2, 6.3, 6.4., 6.5., 6.6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: eredeti, zárt csomagolásban, száraz, fedett, napfénytől védett helyen, +5°C és +40°C közötti hőmérsékleten, éghető anyagoktól távol. A hőmérsékletváltozás elszíneződést illetve kristályosodást okozhat. A kristályok legkésőbb a vízzel történő összekeveréskor visszaoldódnak, a termék minőségét a folyamat nem befolyásolja. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310510

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2021. november 25.

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, 2011. november 25.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H

Kapja:

1. Képviselő
2. Irattár



Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal
 Növény-, Talaj és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
 ☒ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
 ☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2942

WUXAL® BORON MAX FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRATA

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Wuxal® Boron Max*

2. A készítmény típusa: műtrágya

3. Gyártó: Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG.
 D-40549 Düsseldorf, Heerdter Landstrasse 199.
 Németország
 statisztikai számjel: DE 812526567

Engedélyes: Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG.
 D-40549 Düsseldorf, Heerdter Landstrasse 199.
 Németország
 statisztikai számjel: DE 812526567

Hazai képviselő: Magyar Kwizda KFT
 1027 Budapest, Váci út 135-139.
 statisztikai számjel: 109811162-5140-113-01

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: műtrágya, EDTA kelátképző

Előírt minőségi feltételek

küllem: zöld színű, szagtalan folyadék

Paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (eredeti oldatban)		6,4	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,15	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	60,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
K ₂ O tartalom (m/m%)		4,0	± 0,4
B tartalom (m/m%)		7,7	± 0,4
Cu tartalom (m/m%)		0,04	± 0,008
Fe tartalom (m/m%)		0,1	± 0,02
Mn tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
Mo tartalom (m/m%)		0,001	± 0,0002
Zn tartalom (m/m%)		0,05	± 0,01
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅) sz.a.	legfeljebb	20,0	
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	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	100,0	

5. Felhasználható:

- cukorrépában 2 alkalommal, 4-6 leveles korban és röviddel sorzáródás előtt, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben
- repcében szármegnyúláskor, bimbóállapottól a virágzás kezdetéig, 3-5 alkalommal, 7-10 naponta, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben,
- napraforgóban csillagbimbós állapottól a virágzás végéig 1-3 alkalommal, 10-14 naponta, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben,
- csemege és hibrid kukoricában 3 alkalommal, 4-5, majd 7-9 leveles korban és virágzáskor, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben
- almatermésűekben és csonthéjasokban 3 alkalommal, virágzáskor, hajtásnövekedéskor, betakarítás után, 1,0-1,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,5 %-os töménységben
- szőlőben 2 alkalommal, virágzás előtt és virágzás után, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2 %-os töménységben,
- zöldségfélékben 3 alkalommal, 2-3 héttel kiültetés illetve kelés után, majd 8-10 naponként még 2 alkalommal megismételve, 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben (káposztaféléknél 4-6 leveles korban és a fejképződés kezdetén),
- dísznövényekben 2 alkalommal, a bimbó kialakulásakor és a virágzás elején 2,0-2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben kipermetezve.

6. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

6.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, R-, S- és különleges S- mondatok a 67/548 EGK és 1999/45/EK irányelvek alapján

6.1.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:

T



mérgező

6.1.2. R mondatok:

- R 60** A fertilitást (fogamzóképeséget vagy nemzőképeséget) károsíthatja.
R 61 A születendő gyermekre ártalmas lehet.

6.1.3. S mondatok:

- S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.
S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

Különleges S mondatok:

- Spo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

6.2. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, H- és P- mondatok az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.2.1. Veszélyt jelző piktogram



6.2.2. Figyelmeztetés: Veszély

6.2.3. Veszélyességi osztály: Repr. 1B (veszélyes összetevő: bórsav)

6.2.4. Figyelmeztető H-mondatok:

- | | |
|---------------|--------------------------------------|
| H 360F | Károsíthatja a termékenységet. |
| H 360D | Károsíthatja a születendő gyermeket. |

6.2.5. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

- | | |
|--------------------|---|
| P 201 | Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. |
| P 263 | A terhesség/szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést. |
| P 270 | A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. |
| P 281 | Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. |
| P 308+P 313 | Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. |
| P 405 | Elzárva tárolandó |

6.3. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.4. Munkaegészségügyi előírások:

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Használat után minden védőruházatot ki kell mosni. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

6.5. Védőfelszerelés előkészítőknek és felhasználóknak:

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

6.6. 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 literes PE palack illetve 10 literes műanyag vödör, 1000 literes IBC tartály

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedélyokirat száma, a veszélyes összetevő megnevezése, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6.2, 6.3, 6.4., 6.5., 6.6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: eredeti, zárt csomagolásban, száraz, fedett, napfénytől védett helyen, +5°C és +40°C közötti hőmérsékleten, éghető anyagoktól távol. A hőmérsékletváltozás elszíneződést illetve kristályosodást okozhat. A kristályok legkésőbb a vízzel történő összekeveréskor visszaoldódnak, a termék minőségét a folyamat nem befolyásolja. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

9.4. Eltarthatóság ideje: 3 év

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 310510

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2021. november 25.

Budapest, 2011. november 25.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H