

ELŐADÓ: Botosné Olasz Zsuzsanna
HATÁROZATSZÁM: 04.2/573-2/2014
OLDALAK SZÁMA: 5
**MELLÉKLET: Forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyokirat**

**TÁRGY: Wuxal[®] szuszpenziós műtrágya
termékcsalád** forgalomba hozatali és
felhasználási engedélyének módosítása

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Kwizda Agro Hungary Kft. (1038 Budapest, Váci út 135-139.) által képviselt Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG (D-40549 Düsseldorf, Heerdter Landstrasse 199., Németország) ügyfélnek**, a **Wuxal[®] szuszpenziós műtrágya termékcsalád** 02.5/1477/7/2008 MgSzHK számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása iránt előterjesztett kérelem alapján indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZATOT

Az engedélyező hatóság a **Wuxal[®] szuszpenziós műtrágya termékcsalád** 02.5/1477/7/2008 MgSzHK számú határozattal kiadott forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – az egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint módosítja

I. Az engedélyokirat 8. pontja alábbiak szerint módosul:

„8. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

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

8.1.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro, Wuxal[®] Magnézium: nem jelölésköteles

Wuxal[®] Cink:



8.1.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro: -

Wuxal[®] Magnézium

R 52/53

Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat

Wuxal[®] Cink

- R 41** Súlyos szemkárosodást okozhat.
R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

8.1.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:**Wuxal[®] Magnézium, Wuxal[®] Cink**

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.
S 26 Ha szembe kerül, bő vízzel ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.
S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro:

- S 2** Gyermekek kezébe nem kerülhet.
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.

8.1.4. Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál:

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

8.2. Veszélyességi besorolás, veszélyjelek, H- és P- mondatok az 1272/2008/EK rendelet alapján**8.2.1. Veszélyt jelző piktogram**

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro: -

Wuxal[®] Magnézium



GHS 09

Wuxal[®] Cink



GHS 05



GHS 09

8.2.2. Figyelmeztetés:***Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro, Wuxal[®] Magnézium: -******Wuxal[®] Cink: Veszély*****8.2.3. Figyelmeztető H-mondatok:*****Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro: -******Wuxal[®] Magnézium*****H411** Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.***Wuxal[®] Cink*****H318** Súlyos szemkárosodást okoz.**H411** Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**8.2.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:*****Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro:*****P102** Gyermektől elzárva tartandó.**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező**P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.**P401** Tárolás: száraz, hűvös, fedett helyen.**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.***Wuxal[®] Magnézium*****P102** Gyermektől elzárva tartandó.**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező**P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.**P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.**P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.**P401** Tárolás: száraz, hűvös, fedett helyen.**P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.***Wuxal[®] Cink*****P102** Gyermektől elzárva tartandó.**P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308 + P310	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P401	Tárolás: száraz, hűvös, fedett helyen.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

8.3. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

8.4. Munkaegészségügyi előírások:

Óvatos munkával kerülni kell a szer kifolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, a munka végétével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, alsó- és felsőruha váltása szükséges. Mérgezőkor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

8.5. Elsősegély nyújtási eljárás:

Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.”

II. Az engedélyokirat 11.2. pontja az alábbiak szerint módosul

„11.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1.,2., 3., 4.,5., 7., 8., 9., 10., 11. 12. és 14. pontja, valamint 6. pontjából a hatóanyag tartalom.

A címkén a 8.1. és 8.2. pontok szerinti besorolások közül csak az egyiket lehet feltüntetni!”

A Wuxal[®] szuszpenziós műtrágya termékcsalád módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt engedélyokirata jelen határozat mellékletét képezi.

Az engedélyezési eljárás díja 30.000.- Ft, amelyet ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs. A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól a határozatot hozó Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal elleni kereset indításával. A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

A határozat indokolás része nem nyilvános.

Budapest, 2014. július 14.

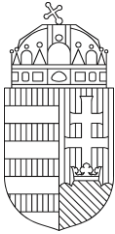
dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Képviselő
3. Irattár



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960
E-mail: nti@nebih.gov.hu
www.nebih.gov.hu

Alapokirat száma: 02.5/1477/7/2008 MgSzHK

**A WUXAL[®] SZUSZPENZIÓS MŰTRÁGYA TERMÉKCSALÁD MÓDOSÍTÁSOKKAL
EGYSÉGES SZERKEZETBE FOGLALT ENGEDÉLYOKIRATA**

- 1. A készítmények kereskedelmi neve:** *Wuxal[®] Microplant*
Wuxal[®] Cink
Wuxal[®] Magnézium
Wuxal[®] Ferro
- 2. A készítmény típusa:** összetett szuszpenziós műtrágya
- 3. Gyártó:** Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG.
D-40549 Düsseldorf, Heerdtter Landstrasse 199.
Németország
- 4. Engedélyes (engedély tulajdonosa):**
Aglukon Specialdünger GmbH & Co. KG.
D-40549 Düsseldorf, Heerdtter Landstrasse 199.
Németország
- 5. Hazai képviselő: Kwizda Agro Hungary Kft.**
1038 Budapest, Váci út 135-139.
Statisztikai számjel: 10981162-5140-113-01

6. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: műtrágya, kelát- illetve komplexképző

Előírt minőségi feltételek

Wuxal[®] Microplant

küllem: zöldszbarna színű, enyhén ammóniaszagú, méz sűrűségű szuszpenzió

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,0	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,57	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	70,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	- 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)		10,0	- 1,1

Összes NK tartalom (m/m%)			- 1,5
MgO tartalom (m/m%)		3,0	- 0,75
SO ₃ tartalom (m/m%)		13,0	- 0,9
B tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Cu tartalom (m/m%)		0,5	± 0,1
Fe tartalom (m/m%)		1,0	± 0,2
Mn tartalom (m/m%)		1,5	± 0,3
Mo tartalom (m/m%)		0,01	± 0,002
Zn tartalom (m/m%)		1,0	± 0,2
Kelátképző: EDTA			

Wuxal[®] Cink

küllem: szürkészöld színű, szagtalan, sűrűn folyó szuszpenzió

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,7	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,44	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	50,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	- 1,1
SO ₃ tartalom (m/m%)		7,5	- 0,9
Zn tartalom (m/m%)		6,0	± 0,4
Komplekképző: Na-glukonát			

Wuxal[®] Magnézium

küllem: zöld színű, szagtalan, sűrűn folyó szuszpenzió

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,5	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,53	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	55,0	
N tartalom (m/m%)		3,6	- 1,1
MgO tartalom (m/m%)		12,0	- 0,9
SO ₃ tartalom (m/m%)		10,0	- 0,9
B tartalom (m/m%)		0,3	± 0,06
Mn tartalom (m/m%)		1,0	± 0,2
Zn tartalom (m/m%)		0,7	± 0,14
Kelátképző: Na-glukonát			

Wuxal[®] Ferro

küllem: zöldesbarna színű, szagtalan, méz sűrűségű, szuszpenzió

Paraméter		Érték	Megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,7	± 0,5
sűrűség (kg/dm ³)		1,42	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	55,0	
N tartalom (m/m%)		5,0	- 1,1

SO ₃ tartalom (m/m%)		7,5	- 0,9
Fe tartalom (m/m%)		5,0	± 0,4
Komplekképző: Na-glukonat			

A termékcsalád valamennyi 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	
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	

7. Felhasználható:

Wuxal[®] Microplant

Szántóföldi és kertészeti kultúrák *levéltrágyázására* az alábbiak szerint

- almatermésűekben 1,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3%-os töménységben, a kora nyári időszaktól kezdve 4-5 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben, majd 0,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,15%-os töménységben, gyümölcs szüret után,
- szőlőben 1,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,3%-os töménységben, a terméskötődés és érés között 2-3 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben,
- zöldségfélékben 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, az intenzív növekedés időszakában 3-4 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben,
- kalászosokban 1,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, a szárbaindulás kezdetén, majd a szárbaindulás végén,
- olajrepcében 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6%-os töménységben, a virágzás előtt 1-2 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben,
- cukorrépában 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6%-os töménységben, 4 leveles stádiumtól a sorzáródásig 2 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben,
- burgonyában 1,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2%-os töménységben, a virágzás után 1-2 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben,
- kukoricában 1,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,5%-os töménységben, 2-6 leveles állapotban 1-2 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben,
- faiskolai termesztésben 1,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,5%-os töménységben, 2-3 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközökben.

Wuxal[®] Cink

Szántóföldi és kertészeti kultúrák *levéltrágyázására* az alábbiak szerint

- almatermésűekben 1,0-2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, rügpattanás után, virágzás előtt, az intenzív levélképződéskor 2 alkalommal, legfeljebb 10-12 napos időközökben, majd 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, gyümölcs szüret után,
- csonthéjasokban 1,0-2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, virágzás után 2 alkalommal, 14 napos időközben,
- szőlőben 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, a hiánytünetek észlelésétől számítva 2 alkalommal, 14 napos időközben,
- zöldségfélékben 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, a hiánytünetek észlelésétől számítva 2-3 alkalommal, 14 napos időközökben,

- kalászosokban 1,0-2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6%-os töménységben, a 3-4 leveles kortól a zászlóslevelek megjelenéséig 2 alkalommal, 14 napos időközben,
- kukoricában 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6%-os töménységben, cinkhiány megelőzésére 3-6 leveles korban,
- szójában, babban, borsóban 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, a virágzás előtt 2 alkalommal, 14 napos időközben,
- faiskolai termesztésben 1,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,2%-os töménységben, a hiánytünetek észlelésétől számítva 2 alkalommal, 14 napos időközben.

Wuxal[®] Magnézium

Szántóföldi és kertészeti kultúrák *levéltrágyázására* az alábbiak szerint

- almatermésűekben 3,0-5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1%-os töménységben, virágzás előtt, majd mogyoró nagyságtól 1-2 alkalommal, legfeljebb 14 napos időközben,
- csonthéjasokban 3,0-5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben, virágzás után, 2 alkalommal, legfeljebb 14 napos időközökben,
- szamócában 3,0-5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben, a vegetációs időszak kezdetén és virágzás előtt,
- szőlőben 5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1 %-os töménységben, virágzás után, majd fűrtzáródáskor,
- zöldségfélékben 3,0-5,0 l/ha mennyiségben legfeljebb 1%-os töménységben, az intenzív növekedés alatt 3 alkalommal, legfeljebb 7-10 napos időközben,
- kalászosokban 5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 2%-os töménységben, ősszel a bokrosodás kezdetén, tavasszal a szárbaindulástól a virágzás kezdetéig, 2 alkalommal, legfeljebb 14 napos időközben,
- repcében 5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 2%-os töménységben, kora tavasztól virágzásig 2-3 alkalommal, legfeljebb 8-10 napos időközben,
- cukorrépában 5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 2%-os töménységben, 5-12 leveles állapot között 2 alkalommal, legfeljebb 14 napos időközben,
- burgonyában 5,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1%-os töménységben, a gumóképződés kezdetétől az utóvirágzásig, 2-3 alkalommal, legfeljebb 7-10 napos időközben,
- erdészeti kultúrákban 3-5 l/ha mennyiségben, 0,5 %-os töménységben, 2-3 alkalommal, legfeljebb 10-14 napos időközben.

Wuxal[®] Ferro

Kertészeti kultúrák *levéltrágyázására*:

- almatermésűekben 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4%-os töménységben, virágzás után közvetlenül, majd a vas hiánytünetek észlelése után 2-3 alkalommal és 7-10 napos időközökben megismételve, (perzselésre érzékeny fajtáknál használata nem javasolt),
- csonthéjasokban 2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4 %-os töménységben, virágzás előtt, majd a vas hiánytünetek megjelenése után 2-3 alkalommal, 7-10 napos időközökben megismételve,
- szamócában 1,0-2,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,4 %-os töménységben, a vegetáció kezdetétől virágzásig 1-2 alkalommal, 7-10 napos időközökben, majd a vas hiánytünetek észlelése után 2-3 alkalommal és 7-10 napos időközökben megismételve,
- szőlőben 2,5 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,5 %-os töménységben, a vas hiánytünetek észlelése után 2-3 alkalommal majd 2 hetente megismételve, (virágzásban nem alkalmazható),
- zöldségfélékben 2,0-3,0 l/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6%-os töménységben, a vas hiánytünetek észlelése után 2-3 alkalommal és 7-10 napos időközökben megismételve,
- dísznövényekben 1,0-3,0 l/ha (0,1-0,3 l/m²) mennyiségben, legfeljebb 0,3-0,5 %-os töménységben, a vas hiánytünetek észlelése után 2-3 alkalommal és 7-10 napos időközökben megismételve,

- faiskolai termesztésben 1,0-3,0 l/ha (0,1-0,3 l/m²) mennyiségben, legfeljebb 0,3-0,5 %-os töménységben, a vas hiánytünetek észlelése után 2-3 alkalommal és 7-10 napos időközökben megismételve,
- gyepekben, pázsitokban, golfpályákon 0,04-0,06 l/m² mennyiségben, legalább 0,04 l/m² vízzel kijuttatva, tavasszal és ősszel, 2-3 alkalommal 10-14 napos időközökben

8. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

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

8.1.1. Veszélyességi besorolás, veszélyjel:

Wuxal[®] *Microplant*, *Wuxal*[®] *Ferro*, *Wuxal*[®] *Magnézium*: nem jelölésköteles

Wuxal[®] *Cink*:

Xi



irritatív

N



környezeti veszély

8.1.2. A veszélyes anyagok kockázataira utaló R mondatok:

Wuxal[®] *Microplant*, *Wuxal*[®] *Ferro*: -

Wuxal[®] *Magnézium*

R 52/53 Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat
Wuxal[®] *Cink*

R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R 51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

8.1.3. A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

Wuxal[®] *Magnézium*, *Wuxal*[®] *Cink*

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 13 Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

S 26 Ha szembe kerül, bő vízzel ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

S 57 A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

Wuxal[®] *Microplant*, *Wuxal*[®] *Ferro*:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

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.

8.1.4. Védőfelszerelés előkészítőknek és felhasználóknak:

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

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

8.2.1. Veszélyt jelző piktogram

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro: -

Wuxal[®] Magnézium



GHS 09

Wuxal[®] Cink



GHS 05



GHS 09

8.2.2. Figyelmeztetés:

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro, Wuxal[®] Magnézium: -

Wuxal[®] Cink: Veszély

8.2.3. Figyelmeztető H-mondatok:

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro: -

Wuxal[®] Magnézium

H411 Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Wuxal[®] Cink

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H411 Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

8.2.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

Wuxal[®] Microplant, Wuxal[®] Ferro:

P102 Gyermektől elzárva tartandó.
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

- P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P401** Tárolás: száraz, hűvös, fedett helyen.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Wuxal[®] Magnézium

- P102** Gyermektől elzárva tartandó.
- P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
- P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
- P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P401** Tárolás: száraz, hűvös, fedett helyen.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Wuxal[®] Cink

- P102** Gyermektől elzárva tartandó.
- P264** A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
- P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
- P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
- P302 + P352** HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
- P305+P351+P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P308 + P310** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P401** Tárolás: száraz, hűvös, fedett helyen.
- P501** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

8.3. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

8.4. 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, alsó- és felsőruha váltása szükséges. Mérgezőkor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani.

8.5. Elsősegély nyújtási eljárás:

Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

9. 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.

10. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem tűzveszélyes, „E” tűzveszélyességi osztály

11. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

11.1. Csomagolóanyag, töltőszűnyök: 1 literes PE palack illetve 10 literes műanyag vödör

11.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1.,2., 3., 4.,5., 7., 8., 9., 10., 11. 12. és 14. pontja, valamint 6. pontjából a hatóanyag tartalom.

A címkén a 8.1. és 8.2. pontok szerinti besorolások közül csak az egyiket lehet feltüntetni!

11.3. 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.

11.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban 3 év

12. Kérelmező által megadott vámtarifaszám:

Wuxal[®] Microplant: 310520
Wuxal[®] Cink: 310590
Wuxal[®] Magnézium: 310590
Wuxal[®] Ferro: 310520

13. Egyéb előírások: -

14. Az engedély érvényessége: 2018. augusztus 29.

Budapest, 2014. július 14.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.