



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM  
NÖVÉNY-ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

**Előadó: Dr. Haller Gábor**  
**Szám: 16031/2003**

**Tárgy: AZOLON® gyepműtrágya család**  
forgalomba hozatali és felhasználási  
engedélye

Wuximpex KFT  
1147 Budapest, Miskolci u. 56.

A 2000. évi 35. Tv 37. §-a és a 8/2001. FVM számú rendelet 2. §-a alapján a **AZOLON® gyepműtrágya család** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

*engedélyezem:*

**1. Gyártó:** AGLUKON Spezialdünger GmbH  
40549 Düsseldorf, Heerdtter Landstr. 199.  
Németország  
Statisztikai szám: HRA 13513

**Forgalmazó:** Wuximpex KFT  
1147 Budapest, Miskolci u. 56.  
Statisztikai szám: 12931651-5155-113-01

**2. Terméktípus:** összetett, komplex műtrágya

**Vámtarifaszám:** 310520

**3. Előírt minőségi paraméterek:**

**AZOLON® Pázsit (Azolon® Sports Manager)**

küllem: szürke színű, műtrágya szagú apró granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		3,2	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		0,97	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	10,0	
Szemcseméret eloszlás			
0,5 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	1,0	
0,5-1,0 mm között (m/m%)	legalább	95,0	
1,0 mm felett (m/m)	legfeljebb	4,0	
Összes N tartalom (m/m%) sz.a.		15,0	- 1,1

Ammónium-N tartalom (m/m%) sz.a.		5,8	- 0,58
Karbamid-N tartalom (m/m%) sz.a.		4,2	- 0,42
Karbamid-formaldehid -N tartalom (m/m%) sz.a.		5,0	- 0,5
Vízben oldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		5,0	- 1,1
Vízben oldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		15,0	-1,1
Vízben oldható MgO tartalom (m/m%) sz.a.		3,0	-0,75
Vízben oldható S tartalom (m/m%) sz.a.		13,5	- 0,9

### AZOLON ® Golf (Azolon® Turf Master)

küllem: szürke színű, műtrágya szagú apró granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		5,6	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		0,96	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	10,0	
Szemcseméret eloszlás			
0,5 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	1,0	
0,5-1,0 mm között (m/m%)	legalább	95,0	
1,0 mm felett (m/m)	legfeljebb	5,0	
Összes N tartalom (m/m%) sz.a.		20,0	- 1,1
Ammónium-N tartalom (m/m%) sz.a.		6,2	- 0,62
Karbamid-N tartalom (m/m%) sz.a.		3,8	- 0,38
Karbamid-formaldehid -N tartalom (m/m%) sz.a.		10,0	- 1,0
Vízben oldható P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> tartalom (m/m%) sz.a.		5,0	- 1,1
Vízben oldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%) sz.a.		8,0	-1,1
Összes MgO tartalom (m/m%) sz.a.		3,0	-0,75
Vízben oldható S tartalom (m/m%) sz.a.		11,7	- 0,9

### Mindkét termékre vonatkozó előírások

Paraméter		érték
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kgP <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) 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	5,0

### 4. Felhasználható

#### AZOLON ® Pázsit (Azolon® Sports Manager)

- díspázsitok, kerti gyepék tápanyag utánpótlására, évente 3 alkalommal, 4-5 kg/100 m<sup>2</sup>,
- golfpályák (fairways) tápanyag utánpótlására, évente 3 alkalommal, 4-5 kg/100 m<sup>2</sup>,

- sportgyepek, játékgyepek tápanyag utánpótlására, évente 3 alkalommal, 3-5 kg/100 m<sup>2</sup>,
- parkok, zöldterületek tápanyag utánpótlására, évente 2-3 alkalommal, 3-5 kg/100 m<sup>2</sup> mennyiségben a felületre szórva.

#### **AZOLON® Golf (Azolon® Turf Master)**

- golfpályák (greens, tees, fairways), díspázsitok tápanyag utánpótlására, évente 4-5 alkalommal, 3-5 kg/100 m<sup>2</sup>,
- sportgyepek, játékgyepek tápanyag utánpótlására, évente 3 alkalommal, 4-6 kg/100 m<sup>2</sup>,
- parkok, zöldterületek tápanyag utánpótlására, évente 2-3 alkalommal, 3-5 kg/100 m<sup>2</sup> mennyiségben a felületre szórva.

### **5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok**

Veszélyjel: nem jelölésköteles

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok

- S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.
- S 13** Élelmiszertől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.
- S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.
- S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

Óvatos munkával kerülni kell a szer szóródását, porlódását, szembe, bőrre jutását, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezőkor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély (lásd: általános eljárás) után orvosi intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknek és felhasználóknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli. Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

### **6. Környezetvédelmi előírások:**

Tilos a készítményeket, azok fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes nemzeti park igazgatóság előzetes engedélyével juttatható ki.

A felszíni vizek védelme érdekében tilos a készítményt az álló - és folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

**7. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás:** nem tűzveszélyes, "E" tűzveszélyességi osztály.

### **8. Eltarthatóság**

Eredeti, zárt csomagolásban (25 kg-os polietilén zsákban), száraz, hűvös, napfénytől védett helyen korlátlan ideig eltartható. Nem tárolható együtt savakkal, lúgokkal, éghető anyagokkal,

olajokkal, szalmával, fűrészporral.

### **9. Egyéb előírások**

Kötelező jelzés a csomagolóburkolaton a gyártási dátum, az engedélyokirat 1.,2., 4.,5., 6.,7., 8. és 10. pontja, valamint 3. pontjából a hatóanyag tartalom.

**10. Az okirat érvényessége:** 2013. augusztus 22.

Budapest, 2003. augusztus 22.

**Dr. Eke István s.k.**  
**főosztályvezető**

A kiadmány hitelül:

( Dobos Istvánné )