



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM  
NÖVÉNYVÉDELMI ÉS AGRÁR-  
KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI FŐOSZTÁLY

**Előadó: Dr. Haller Gábor**  
**Szám: 35763/2001**

*Tárgy:* **KÁLIMAG műtrágya** forgalomba  
hozatali és felhasználási engedélye

PORT Termeltető, Szolgáltató és Kereskedelmi KFT  
4400 Nyíregyháza, Korányi F. u. 52. II/6.

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

*engedélyezem:*

**1. Gyártó vállalat: EKOMAG ZAO**

618500 Szolikámszk, Pravda u. 9. Perm megye  
Oroszország  
Statisztikai számjelei: IPP 5913001105  
BIK 045773603  
OKONH 875000  
OKPO 50267458

**Kérelmező:** PORT Termeltető, Szolgáltató és Kereskedelmi KFT  
4400 Nyíregyháza, Korányi F. u. 52. II/6.  
Statisztikai számjel: 11249106-5152-113-15

**2. Terméktípus:** szilárd, magnéziummal dúsított kálium műtrágya

**Vámtarifaszám:** 3104/20

**3. Előírt minőségi feltételek:**

küllem: szürke és fehér színű, műtrágya szagú, por és szemcse alakú anyag

nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	1,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		9,3 ± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )		1,25 ± 0,1
szemcseméret eloszlás		
4,0 mm felett (m/m%)	legfeljebb	10,0
1,6-4,0 mm között (m/m%)	legalább	35,0
1,6 mm alatt (m/m%)	legalább	55,0

vízoldható K <sub>2</sub> O tartalom (m/m%)	legalább	43,0
vízoldható MgO tartalom (m/m%)	legalább	2,0
CaO tartalom (m/m%)	legalább	0,5
Na <sub>2</sub> O tartalom(m/m%)	legfeljebb	7,0
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

#### 4. Felhasználható

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában a szaktanácsadásnak megfelelő, de legfeljebb 250 kg/ha mennyiségben.

*Tekintettel a készítmény magas nátrium tartalmára szikes és szikesedésre hajlamos talajokon nem alkalmazható.*

#### 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 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

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. Mérgezőskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély (lásd: általános eljárás) után orvosi intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál: védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli, védőkalap, védőszemüveg.

Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű,

#### 6. Környezetvédelmi előírások

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

A természetes biódiverzitás megőrzése érdekében természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes nemzeti park igazgatóság előzetes engedélyével juttatható ki.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken nem használható.

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

**8. Eltarthatóság:**

Száraz, fedett helyen, 50 kg-os polietilén zsákba csomagolva gyakorlatilag korlátlan ideig eltartható.

**9. Egyéb előírások:**

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

**10. Az okirat érvényessége:** 2011. július 6.

Budapest, 2001. július 6.

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

A kiadmány hitelül:

(Derzsi Anikó)

**Vótum**

A készítmény minden tekintetben megfelel az engedélyezési feltételeknek. Az engedélyezésben részt vevő hatóságok szakhatósági állásfoglalásukban hozzájárultak az okirat kiadásához. A feltételeik beépítésre kerültek az okirattervezetbe.

Budapest, 2001. július 6.

Dr. Haller Gábor  
főtanácsos