



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNY- ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY
☒ 1860 Budapest, Pf. 1.
☎ 301-4000 Fax: 302-0408

Előadó: Dr. Haller Gábor
Szám: 42016/2006

Tárgy: GRAMIX kevert műtrágya család
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye

Fertilia Mezőgazdasági és Kereskedelmi KFT
8131 Enying, Kossuth major

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. tv 37. §-a és a terméskövelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 8/2001. (I. 26.) FVM rendelet 7. §-a alapján a **Fertilia NPK kevert műtrágya család 12001/2002.** FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel

módosítom és egységes szerkezetben adom ki:

A termékcsalád neve: GRAMIX kevert műtrágya család

1. Gyártó: Fertilia Mezőgazdasági és Kereskedelmi KFT
8131 Enying, Kossuth major
Statisztikai számjel: 10454053515511307

2. Terméktípus: összetett, kevert műtrágya

Vámtarifaszám: 3105520

3. Előírt minőségi feltételek

küllem: vörös, barna, szürke és fehér színű szemcsék keveréke

nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0 - 1,2 ± 0,1
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban) összetételtől függően		5,0 - 7,0
szemcseméret eloszlás		
6,0 mm felett (m/m%)	legfeljebb	1,0
1,0 - 6,0 mm között (m/m%)	legalább	98,0
1,0 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	1,0
N tartalom (m/m%) sz.a.		0 - 25,0
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.		5,0 - 21,0
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.		5,0 - 30,0

As tartalom (mg/kg)sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅)sz.a.	legfeljebb	20,0
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

Megengedett eltérések

Műtrágya típus	Tolerancia (m/m%)
NPK műtrágyák	
- összes hatóanyagra vonatkoztatva	- 1,9
- N-re vonatkoztatva	- 1,1 N
- P ₂ O ₅ - re vonatkoztatva	- 1,1 P ₂ O ₅
- K ₂ O-ra vonatkoztatva	- 1,1 K ₂ O
PK műtrágyák	
- összes hatóanyagra vonatkoztatva	- 1,5
- P ₂ O ₅ - re vonatkoztatva	- 1,1 P ₂ O ₅
- K ₂ O-ra vonatkoztatva	- 1,1 K ₂ O

4. Felhasználható

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában szaktanácsadásnak megfelelő mennyiségben.

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

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

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 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.

7. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: mérsékelt tűzveszélyes, "D" tűzveszélyességi osztály.

8. Eltarthatóság

Eredeti, zárt csomagolásban (50 kg-os polietilén zsákban, 500-1000 kg-os flexibilis konténerben illetve ömlesztve) száraz, fedett helyen, direkt napfénytől védve, 2 m-nél nem magasabb halomban, vegyi, szerves és éghető anyagoktól mentes helyen, korlátlan ideig eltartható.

9. Egyéb előírások

Kötelező jelzés a szállítójegyen 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: 2012. szeptember 11.

Az engedélyokirat kiadásával egyidejűleg a 12001/2002 FVM számú engedélyokirat hatályát veszti.

Budapest, 2006. január 11.

Dr. Gólya Gellért s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül

(Dobos Istvánné)