



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

Előadó: Dr. Haller G.
Szám: 42113/2006

Tárgy: **Garri plusz virágföld család**
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye

GARRI KFT
1037 Budapest Csillaghegyi út. 19-21

A növényvédelemről szóló 2000. évi XXXV. tv 37. §-a és a termésmenvelő anyagok engedélyezéséről, tárolásáról, forgalmazásáról és felhasználásáról szóló 8/2001. (I.26.) FVM számú rendelet 7. §-a alapján a **Garri plusz virágföld család 16490/2003** FVM forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel

módosítom, és egységes szerkezetben adom ki

1.Gyártó: GARRI KFT
1037 Budapest Csillaghegyi út. 19-21

tőzeg származási helye: WELNOR PEAT LTD
2 Repina St. Kalinyingrad 236000, Oroszország

A termékcsalád **GARRI plusz általános virágföld** tagjának neve a TESCO Global Rt forgalmazásában *Tesco gazdaságos általános virágföld*, a METRO Holding Hungary Kereskedelmi Kft forgalmazásában *Aro általános virágföld*, a Terracotta Kft , és a Varpex ZRt forgalmazásában *SANDIS virágföld*.

2. Összetétel: kalinyingrádi és pötrétei tőzeget, termőföldet és tiszta, mosott folyami homokot tartalmazó földkeverékek

	Kalinyingrádi tőzeg (%)	pötrétei tőzeg (%)	termőföld (%)	tiszta folyami homok (%)	mosott homok (%)
GARRI plusz általános virágföld	10	80	10	-	-
GARRI plusz muskátli virágföld	10	75	15	-	-
GARRI plusz egzotikus virágföld	40	50	10	-	-
GARRI plusz kaktusz virágföld	20	60	10	10	-
GARRI TŐZEG	100	-	-	-	-

3. Előírt minőségi paraméterek

A virágföldekre vonatkozó előírások

küllem: sötétbarna, földszagú, morzsalékos anyag		
térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	0,8
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	45,0
szervesanyag tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	12,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,5 ± 0,5
összes vízben oldható sótartalom	legfeljebb	2,0
szemcseösszetétel		
20 mm alatt (m/m%)sz.a.		100,0
N tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,3
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	0,1
K ₂ O tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	0,3
As tartalom (mg/kg)sz.a.	legfeljebb	15,0
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

A tőzegre vonatkozó előírások

küllem: világosbarna, földszagú, rostos anyag		
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,0 ± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)	legfeljebb	0,5
szervesanyag tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	60,0
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	55,0
izzítási maradék (m/m%)sz.a.	legfeljebb	40,0
összes vízben oldható sótartalom	legfeljebb	2,0
szemcseösszetétel		
20 mm alatt (m/m%)sz.a.		100,0
As tartalom (mg/kg)sz.a.	legfeljebb	15,0
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. Felhasználási javaslat

Garri plusz virágföldek: a nevükben jelzett kultúrák termesztő közegeként.

Garri Tőzeg: - földkeverékek alkotórészeként,
- talajjavításra.

5. Méregjelzés, veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

Garri virágföldek

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 Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.

Garri tőzeg

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 és védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

A földdel és tőzeggel végzett munka során figyelembe kell venni a mindenkor érvényes munkaegészségügyi előírásokat. Szembe, szájba és sérült bőrfelületre jutását kerülni kell. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Fertőzés, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után (lásd: általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknél: védőruha, védőkesztyű, tőzeg bekeverésnél por elleni légzésvédő.

Védőfelszerelés felhasználóknak: védőruha, védőkesztyű, 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.

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

8. Csomagolás , eltarthatóság

Virágföldek: 3-5-10-15-20-25-50-80-literes polietén zacskó ill. zsák

Tőzeg: 300-500 literes bála

Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös, fedett helyen korlátlan ideig eltartható.

9. Egyéb előírások

A készítmények nem tartalmazhatnak csírázást, növekedést gátló anyagokat, karantén gyomok magvait illetve ezek vegetatív részeit, humán-, állat- és növény egészségügyi szempontból káros, fertőző makro- és mikroszervezeteket, mérgező, szennyező és radioaktív anyagokat.

Kötelező jelzés a csomagolóburkolaton az engedélyokirat 1.,2.,4.,5., 6.,7., 8. és 10. pontja.

10. Az okirat érvényessége: 2009. április 1.

Az engedélyokirat kiadásával egyidejűleg a **16490/2003** FVM engedélyokirat valamint a **47499/2004** FVM határozat hatályát veszti. A kereskedelemben levő készletek a **16490/2003** FVM okirat szám feltüntetésével is forgalmazhatók.

Budapest, 2006. január 31.

Dr. Gólya Gellért s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Dobos Istvánné)