



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNY-ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

Előadó: Dr. Haller G.
Szám: 16490/2003

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

GARRI KFT
1037 Budapest Csillaghegyi út. 19-21

A 2000. évi 35. Tv. 37. §-a és a 8/2001. (I. 26.) FVM számú rendelet 7. § bekezdése alapján a **Garri plusz virágföld család 48264/2000** FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét *a gyártó címének megváltozása miatt* 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

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

	Kalinyingrádi tőzeg (%)	pötrétei tőzeg (%)	termőföld (%)	tiszta mosott folyami 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/dm³) legfeljebb 0,8
száranyag 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 só tartalom	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 tőzegrre 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 só tartalom		
	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 maradványát, 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 polietilén 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 **48264/2000** FVM számú engedélyokirat hatályát veszti. A kereskedelemben levő készletek a **48264/2000** FVM okirat szám feltüntetésével is forgalmazhatók.

Budapest, 2003. december 8.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Derzsi Anikó)