



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
 Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960

E-mail: nti@nebih.gov.hu

www.nebih.gov.hu

**BODROGKERESZTÚRI RIOLITTUFA FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI
 ENGEDÉLYKIRATA**

1. A készítmény kereskedelmi neve: *Bodrogkeresztúri Riolittufa*

2. A készítmény típusa: ásványi trágya

3. Gyártó: Colas Északkő Kft. (
 3915 Tarczal, Malom u. 10.
 statisztikai számjel: 10580125-0811-113-05

Engedélyes: Colas Északkő Kft. (
 3915 Tarczal, Malom u. 10.
 statisztikai számjel: 10580125-0811-113-05

4. Alapanyagok, előírt minőségi feltételek:

Alapanyagok: riolittufa

Bánya: Bodrogkeresztúr I.- Riolittufa

Előírt minőségi feltételek

küllem: szürkésfehér színű, szagtalan granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		7,5	± 0,5
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	25,0	
szemcseméret eloszlás			
5,0-8,0 mm között (m/m%)sz.a.	legfeljebb	5,0	
3,0-5,0 mm között (m/m%) sz.a.	legalább	40,0	
1,0-3,0 mm között (m/m%)sz.a.	legalább	25,0	
1,0 mm alatt (m/m%)sz.a.	legalább	30,0	
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,1	± 0,1
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5	
Ca (m/m%) sz.a.	legalább	0,1	
Mg tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,02	
Fe tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,2	
Na tartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	1,0	
Al tartalom (m/m%) sz.a.	legfeljebb	1,0	
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	
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	

5. Felhasználható:

- szántóföldi növényeknél vetés, ültetés előtt, 30 t/ha mennyiségben kiszórva és 20 cm-es mélységben a talajba dolgozva,
- kertészeti kultúrákban
 - üveg és fólia alatti zöldség- és dísznövénytermesztésben vetés, ültetés előtt 1 kg/m² mennyiségben kiszórva és 30 cm-es mélységbe bedolgozva,
 - palántanevelésben 1-3 kg/m² mennyiségben kiszórva és 0-10 cm-es mélységbe bedolgozva,
 - földkeverékekhez 20-30 %-os arányban hozzákeverve,
 - szabadföldi termesztésben zöldség- és dísznövénytermesztésben vetés, ültetés előtt 1-2 kg/m² illetve 10-20 t/ha mennyiségben kiszórva és 30 cm-es mélységbe bedolgozva,
 - szőlő és gyümölcsstelepítésnél 0,5-1,5 kg/ültető gödör mennyiségben az ültető gödörbe keverve,
 - szőlőiskolában, faiskolában 1-3 kg/m² mennyiségben kiszórva és bedolgozva,
 - gyepek, pázsitok telepítése előtt 1-2 kg/m² mennyiségben kiszórva és bedolgozva.

6. Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet alapján

6.1. GHS piktogram: -

6.2. Figyelmeztetés: -

6.3. Figyelmeztető H-mondatok: nem jelölésköteles *

*címkén nem feltüntetendő adat

6.4. Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

P102	Gyermektől elzárva tartandó.
P264	A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P284	Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező: (A ₁ P ₂) szűrőbetéttel ellátott por elleni légzésvédő
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P501	A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető.

6.5. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6.6. Elsősegély nyújtási eljárás:

Mérgezés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani. Helyszíni elsősegély után (lásd általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

7. Környezetvédelmi előírások:

Tilos a készítményt, fel nem használt maradékát, azzal szennyezett csomagolóburkolatát folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken felhasználásuk tilos! Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben kizárólag az illetékes természetvédelmi kezelő előzetes hozzájárulásával 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.

8. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem jelölésköteles.

9. Csomagolás, tárolás, eltarthatóság

9.1. Csomagolóanyag, töltő súlyok: 5, 25, 50 kg-os polietilén vagy papír zsákban, ömlesztve

9.2. Csomagolóeszközön illetve kísérőokmányon feltüntetendő adatok:

Gyártási dátum, az engedély száma, az engedélyokirat 1., 2., 3., 5., 6., 7., 8., 9., 10. és 12. pontja, valamint 4. pontjából a hatóanyag tartalom.

9.3. Tárolási körülmények: száraz, fedett helyen

9.4. Eltarthatóság ideje: eredeti, zárt csomagolásban, ömlesztve fóliatakarással korlátlan ideig

10. Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 251710

11. Egyéb előírások: -

12. Az engedély érvényessége: 2026. február 4.

Budapest, 2016. február 4.

dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából



P.H.