



Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium
Növény- és Talajvédelmi Főosztály

Előadó: dr.Haller Gábor
Szám: 15915/2003

**Tárgy: HUMINIT szerves talajjavító és
termésfokozó készítmény forgalomba
hozatali és felhasználási engedélye**

HUMINITE Gyártó és Szolgáltató KFT
1135 Budapest, Frangepán u. 66/b.

A 2000. évi 35. Tv 37. §-a és a 8/2001. FVM számú rendelet 7. §-a alapján **HUMINIT szerves talajjavító és termésfokozó készítmény** 27.579/98 FVM szám alatt módosított 24.491/97 FM számú általános forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel

módosítom és egységes szerkezetben adom ki:

1. Gyártó: HUMINITE Gyártó és Szolgáltató KFT
1135 Budapest, Frangepán u. 66/b.
Statisztikai szám: 12190311-2415-113-13

HUMIN PROJECT Környezetvédelmi és Szolgáltató KFT
1135 Budapest, Frangepán u. 66/b.
Statisztikai szám: 12393624-0141-113-01

2. Terméktípus: szerves trágya

Alapanyagok: dudari barnaszén 100 m/m%

Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 3105

3. Előírt minőségi paraméterek:

küllem: sötétszürke-fehér törésfelületű, műtrágya szagú granulátum

paraméter		érték	megengedett eltérés
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,8	± 0,1
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	75,0	
szerves anyag tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	60,0	
huminsav tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	50,0	
Szemcseösszetétel			
1,0 mm alatt (m/m%)sz.a.	legfeljebb	5,0	
1,0-3,0 mm között (m/m%)	legalább	90,0	
3,0 mm felett (m/m%)	legfeljebb	5,0	
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.		0,2	- 0,04
K ₂ O tartalom (m/m%)sz.a.		0,3	- 0,06

Ca tartalom (m/m%) sz.a.		2,5	- 0,62
Mg tartalom (m/m%) sz.a.		0,5	- 0,01
S tartalom (m/m%)sz.a.		2,5	- 0,62
Összes mikroelem tartalom (m/m%) sz.a.	legalább	0,5	
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	
Se tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	5,0	

4. Felhasználható:

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában 1000 kg/ha mennyiségben.

5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok:

Veszélyjel: nem jelölésköteles

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok: -

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

- S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 13 Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
S 36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

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. Mérgezéskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után orvosi intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak: munkaruha, védőkalap, gumikesztyű, amennyiben porzik a granulátum, por elleni légzésvédő.

6. Környezetvédelmi előírások:

A készítmény és maradékai, valamint mosóvizet nem kerülhetnek a talajvízbe és a felszíni vizekbe. A csomagolóanyagokat felszíni vizekbe, közcsatornába juttatni tilos.

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: nem tűzveszélyes, "E" tűzveszélyességi osztály

8. Eltarthatóság:

Eredeti, zárt csomagolásban, száraz, fedett, hűvös helyen, savaktól, lúgoktól és egyéb vegyszerektől távol, 2 évig eltartható.

9. Egyéb előírások:

Kötelező jelzés a csomagolóburkolaton 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: 2007. július 1.

Az engedélyokirat kiadásával egyidejűleg a 27.579/98 FVM szám alatt módosított 24.491/97 FM számú általános forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokirat hatályát veszti. A készítmény 2003. december 31 -ig az eredeti okiratszám feltüntetésével is forgalomba hozható.

Budapest, 2003. július 24.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Derzsi Anikó)