



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNY-ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

Előadó: Dr. Haller Gábor
Szám: 16428/2003

Tárgy: Zöldítő komplex levéltrágya
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye

MÉSZI BT
7100 Szekszárd, Mérey u. 10.

A 2000. évi 35. Tv. 37. §-a és a 8/2001. (I. 26.) FVM számú rendelet 17. § (3) bekezdése alapján a **Zöldítő komplex levéltrágya 49177/2000** FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét az alábbi feltételekkel

módosítom, és egységes szerkezetben adom ki

- 1. Gyártó:** MÉSZI BT
7100 Szekszárd, Mérey u. 10.
- 2. Terméktípus:** összetett komplex műtrágya

3. Előírt minőségi feltételek:

küllem: sárgászöld, enyhén opálos, savanykás szagú oldat

| paraméter | | érték | megengedett eltérés |
|----------------------------------|------------|----------|---------------------|
| pH (eredeti oldatban) | | 2,0 | ± 0,5 |
| sűrűség (kg/dm ³) | | 1,2 | ± 0,1 |
| szárazanyag tartalom (m/m%) | legalább | 25,0 | |
| Összes N tartalom (m/v%) | | 4,0 | ± 0,4 |
| K ₂ O tartalom (m/v%) | | 4,0 | ±0,4 |
| MgO tartalom (m/v%) | | 2,0 | -0,5 |
| B tartalom (m/v%) | | 0,08-3,0 | 20rel %* |
| Fe tartalom (m/v%) | | 1,5 | ± 0,3 |
| Mn tartalom (m/v%) | | 0,006 | ± 0,0012 |
| Zn tartalom (m/v%) | | 0,15-3,0 | 20rel %* |
| 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 | |

adalékanyag: tejsav, citromsav

kritályosodási pont (°C) - 2

* Ha a névleges hatóanyag tartalom 2,0 m/V % felett van, a megengedhető eltérés $\pm 0,4$.

4. Felhasználható

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúra levéltrágyázására, 5-10 l/ha mennyiségben, 0,5-1,0 %-os töménységben, hajtásban 0,3-0,5 %-os töménységben.

5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvrendszabályok:

Veszéllyel: Xi (irritatív)

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok

R 36/38 Szem és bőrizgató hatású

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 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

S 36/37/39 Megfelelő, védőruházatot, védőkesztyűt és szem/arcvédőt kell viselni.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

Óvatos munkával kerülni kell a szer elfolyását, elcsepegését szembe, bőrre jutását, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, munka végétével alapos tisztálkodás, zuhanyozás és ruhaváltás szükséges. Mérgezőskor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély után (lásd : általános eljárás) orvosi intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknak és felhasználóknak: védőruha, védőkalap, védőlábbeli védőkesztyű, védőszemüveg. Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás estén védőkesztyű.

6. Környezetvédelmi előírások

Tilos a készítményeket, azok fel nem használt maradványát, azzal szennyezett csomagoló burkolatot folyókba, állóvizekbe, vízfolyásokba, tározókba juttatni.

Bioszféra rezervátumokban, fokozottan védett területeken nem használható. Természetvédelmi területeken, nemzeti parkokban és tájvédelmi körzetekben az illetékes természetvédelmi igazgatóság előzetes engedélyével juttatható ki.

7. Tűz- és robbanás veszélyességi besorolás: nem tűzveszélyes, "E" tűzveszélyességi osztály.

8. Eltarthatóság

Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös, jól szellőző, fagymentes, napsütéstől védett helyen, sugárzó hőtől távol 2 évig eltartható.

9. Egyéb előírások

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

10. Az engedélyokirat érvényessége: 2010. november 20.

Az engedélyokirat kiadásával egyidejűleg a 49177/2000 FVM számú engedélyokirat hatályát veszti. A meglévő készletek a szavatossági időn belül eredeti okiratszám feltüntetésével is forgalmazhatók.

Budapest, 2003. november 17.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Derzsi Anikó)