



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNY- ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

✉ 1860 Budapest, Pf. 1.
☎ 301-4000 Fax: 302-0408

Előadó: Dr. Haller Gábor
Szám: 68940/2005

Tárgy: Biorex szilárd talajoltóanyag
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye

CHEM-TRADE KFT
3534 Miskolc, Szarkahegy u. 18.

A 2000. évi XXXV. Tv 37. §-a és a 8/2001. FVM számú rendelet 2. §-a alapján az **Biorex szilárd talajoltóanyag** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

engedélyezem:

1. Gyártó: CHEM-TRADE KFT
3534 Miskolc, Szarkahegy u. 18.
Statisztikai számjel: 11072597-2414-113-05

2. Terméktípus: mikrobiológiai készítmény

Alapanyagok: - mikroorganizmusok (Bacillus subtilis, Bacillus thuringiensis, Bacillus megaterium, Azotobacter chroococcum, Azospirillum lipoferum, Pseudomonas putida)
- tenyésztés és fermentálás során alkalmazott adalékanyagok
- vivőanyag: kókuszrost

Kérelmező által megadott vámtarifaszám: 380830

3. Előírt minőségi paraméterek:

küllem: erősen sötétbarna színű, kellemes földszagú, morzsalékos anyag		
pH		7,5 ± 0,5
éghető szerves anyag tartalom (m/m%)sz.a.	legalább	85,0
szárazanyag tartalom (m/m%)	legalább	15,0
összecsíra-szám (db/g)	legalább	1,4 x 10 ¹⁰
As tartalom (mg/kg)	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg)	legfeljebb	2,0
Co tartalom (mg/kg)	legfeljebb	50,0
Cr tartalom (mg/kg)	legfeljebb	100,0
Cu tartalom (mg/kg)	legfeljebb	100,0
Hg tartalom (mg/kg)	legfeljebb	1,0
Ni tartalom (mg/kg)	legfeljebb	50,0
Pb tartalom (mg/kg)	legfeljebb	100,0
Se tartalom (mg/kg)	legfeljebb	5,0

4. Felhasználható

A készítményt felhasználás előtt szükség esetén vízzel földnedvességig homogenizálva, 13-17 kg/ha (=30-40 l/ha) mennyiségben a talajra egyenletesen kiszórva, majd beforgatva kell kijuttatni. A talajoltóanyag közvetlenül magágyba is alkalmazható.

Felhasználása 5-8 pH érték közötti és legalább 1% humusz tartalmú talajon javasolt!

Baktericid készítményekkel nem keverhető!

5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

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

Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg.

6. Környezetvédelmi előírások

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

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

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

8. Eltarthatóság

Száraz, fedett, hűvös, de fagymentes helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban (5-10-20-40 literes polietilén zsákban illetve dobozban) 6 hónapig eltartható.

9. Egyéb előírások

A készítmény nem tartalmazhat 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 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: 2015. október 21.

Budapest, 2005. október 21.

Dr. Gólya Gellért s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelélül:

(Derzsi Anikó)