



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNYVÉDELMI ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

Előadó: Dr. Haller Gábor
Szám: 11760/2002

*Tárgy: "Osmocote vas" szabályozott tápanyag
leadású műtrágya forgalomba hozatali és
felhasználási engedélye*

Scotts International B.V. Magyarországi Képviselete
1021 Budapest, Hárshegyi út 5-7.

A 2000. évi 35. Tv 37. §-a és a 8/2001. FVM számú rendelet 2. §-a alapján a "**Osmocote vas**"
szabályozott tápanyag leadású műtrágya forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi
feltételekkel

engedélyezem:

1. Gyártó: Scotts International B.V.
Nijverheidsweg 5., 6422. PD Heerlen,
Hollandia
Statisztikai számjel: NL 003383441 B01

Képviselet: Scotts International B.V. Magyarországi Képviselete
1021 Budapest, Hárshegyi út 5-7.
Statisztikai számjel: 30006281-9900-116-13

2. Terméktípus: vasszulfát tartalmú műtrágya

Vámtarifaszám: 28332950

3. Előírt minőségi feltételek

küllem: fekete, sötétbarna és rozsdabarna színű, műtrágya szagú granulátumok keveréke

nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	1,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		2,3 ± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,3 ± 0,1
szemcseméret eloszlás		
2,0-4,0 mm között (m/m%)	legalább	96,0
2,0 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	4,0
Fe tartalom (m/m%)sz.a.		28,0
Fe tartalomra vonatkoztatott tolerancia (m/m%)sz.a.		- 0,4

SO ₃ tartalom (m/m%)sz.a.		42,0
SO ₃ tartalomra vonatkoztatott tolerancia (m/m%)sz.a.		- 0,9
As tartalom (mg/kg)sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg)sz.a.	legfeljebb	3,0
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

4. Felhasználható

Kertészeti kultúrákban szabályozott tápanyag leadású mikroelem trágyaként, a növények vas igényétől függően 0,25-1,0 kg/m³ illetve 20-60 g/m² mennyiségben, a gyártó szaktanácsadása szerint.

A készítmény 2-3, 3-4, illetve 8-9 hónap hatástartamú változatban kerül forgalomba. A hatástartam 21°C átlagos talajhőmérsékleten tapasztalt érték, amely magasabb talajhőmérsékleten csökken, alacsonyabb talajhőmérsékleten nő.

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 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt kell viselni.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

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. Mérgezőkor vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegély (lásd: általános eljárás) után orvosi intézeti ellátást kell biztosítani.

Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál: védőruha, védőkesztyű, védőlábbeli. Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

6. Környezetvédelmi előírások

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

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

8. Eltarthatóság

Száraz, hűvös, fedett helyen eredeti csomagolásban (10-25 kg-os dupla papírzsákban illetve műanyag vödörben) 5 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: 2012. június 19.

Budapest, 2002. június 19.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül

(Derzsi Anikó)