



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNY-ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

Előadó: Dr. Haller Gábor

Szám: 15295/2003

*Tárgy: DP 7 vaskelát műtrágya forgalomba
hozatali és felhasználási engedélye*

MALAGROW Kereskedelmi KFT
5002 Szolnok, Újszászi út. Pf. 182.

A 2000. évi 35. Tv 37. §-a és a 8/2001. FVM számú rendelet 2. §-a alapján a **DP 7 vaskelát műtrágya** forgalomba hozatalát és felhasználását az alábbi feltételekkel

engedélyezem:

1. Gyártó vállalat: VALAGRO SpA- Zona Industriale
66040 Piazzano di Atessa
Olaszország

Képviselő: MALAGROW Kereskedelmi KFT
5002 Szolnok, Újszászi út. Pf. 182.
Statisztikai szám: 11507941011211316

2. Terméktípus: vas mikroelemtrágya

A kérelmező által megadott vámtarifaszám: 292249

3. Előírt minőségi feltételek:

küllem: sárga színű, szagtalan mikrogranulátum
kelátképző: DTPA

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (1 %-os vizes szuszpenzióban)		3,4	± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,03	± 0,1
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	5,0	
Fe tartalom (m/m%) sz.a.		7,0	-0,4
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

Szántóföldi és kertészeti növények vas hiányának pótlására *levéltrágyázással és hidrokultúrák termesztésben*

- *levéltrágyázással*

- szántóföldi növényekben
 - gabonafélékben bokrosodáskor 1,0-2,5 kg/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben,
 - cukorrépában a hajtásnövekedés időszakában egy alkalommal, 1,0-2,5 kg/ha mennyiségben, legfeljebb 0,6 %-os töménységben,
- kertészeti növényekben
 - zöldségfélékben 1-2 hetente a hiánytünetek megszűnéséig, 2-3 alkalommal a vegetatív fejlődés időszakában, 1,2 kg/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1-0,25 %-os töménységben,
 - gyümölcsfélékben 1-2 hetente a hiánytünetek megszűnéséig, 2-4 alkalommal a vegetatív fejlődés időszakában, 1,5 kg/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1-0,25 %-os töménységben,
 - szőlőben 1-2 hetente a hiánytünetek megszűnéséig, 2-3 alkalommal a vegetatív fejlődés időszakában, 1,5 kg/ha mennyiségben, legfeljebb 0,1-0,25 %-os töménységben,
- zöldségfélék és dísnövények *hidrokultúrák termesztésében* 0,01-0,05 %-os töménységben.

5. Veszélyesség, munkaegészségügyi óvórendszabályok

Veszélyjel: Xi, irritatív

A veszélyes anyagok veszélyeire /kockázataira utaló R mondatok:

R36/38 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 szembejutást

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

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

Védőfelszerelés előkészítőknél és felhasználóknál: védőruha, védőkesztyű, védőkalap, védőlábbeli, védőszemüveg. Porló anyaggal zárt térben történő tartós munkavégzés esetén por elleni légzésvédő. Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

6. Környezetvédelmi előírások

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

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 (25 kg-os polietilén zsákban + kartondobozban), száraz, hűvös, jól szellőző, fedett, napsütéstől védett helyen 3 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: 2013. március 4.

Budapest, 2003. március 4.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Derzsi Anikó)