



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNYVÉDELMI ÉS AGRÁR-
KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI FŐOSZTÁLY

Előadó: Dr. Haller Gábor
Szám: 11063/2002

*Tárgy: Plantella szilárd műtrágya család
forgalomba hozatali és felhasználási
engedélye*

UNICHEM-HUNGARY BT
8960 Lenti, Táncsics u. 11.

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

engedélyezem

1. Gyártó: UNICHEM d.o.o.
Sinja Gorica 2, Vrhnika, Szlovénia

Forgalmazó: UNICHEM-HUNGARY BT
8960 Lenti, Táncsics u. 11.
Statisztikai számjel: 27672213-5155-212-20

2. Terméktípus: összetett, kevert NPK műtrágya

Vámtarifaszám: 310520

3. Előírt minőségi feltételek

Plantella speciális műtrágya disznövényekhez és zöldségekhez

küllem: világoszöld színű, sötétzöld és sárga szemcsékkel ritkán tarkított, szagtalan, apró szemcsék és porszerű anyag keveréke

nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	10,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,5 ± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0 ± 0,1
szemcseméret eloszlás		
0,63 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	5,0
0,63-1,0 mm között (m/m%)	legalább	55,0
1,0 mm felett (m/m%)	legalább	40,0
N tartalom (m/m%) sz.a.		14,0 - 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)sz.a.		7,0 - 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)sz.a.		21,0 - 1,1
Tolerancia az összes NPK hatóanyagra vonatkoztatva		- 1,9
MgO tartalom (m/m%)sz.a.		1,0 - 0,25

Plantella speciális műtrágya rododendronokhoz

küllem: sötét- és világosbarna, valamint szürkésfehér, enyhén melasz-szagú, apró granulátum

és porszerű anyag keveréke

nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	10,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,5 ± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		0,85 ± 0,1
szemcseméret eloszlás		
0,63 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	5,0
0,63-1,0 mm között (m/m%)	legalább	45,0
1,0 mm felett (m/m%)	legalább	50,0
N tartalom (m/m%) sz.a.		13,0 - 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)sz.a.		5,0 - 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)sz.a.		8,0 - 1,1
Tolerancia az összes NPK hatóanyagra vonatkoztatva		- 1,9
MgO tartalom (m/m%)sz.a.		3,0 - 0,75
Ca O tartalom (m/m%)sz.a.		3,0 - 0,75

Plantella speciális műtrágya gyepre

küllem: szürke, szagtalan granulátum

nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	1,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		6,0 ± 0,5
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0 ± 0,1
szemcseméret eloszlás		
0,63 mm alatt (m/m%)	legfeljebb	5,0
0,63-1,0 mm között (m/m%)	legalább	45,0
1,0 mm felett (m/m%)	legalább	50,0
N tartalom (m/m%) sz.a.		20,0 - 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%)sz.a.		8,0 - 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%)sz.a.		5,0 - 1,1
Tolerancia az összes NPK hatóanyagra vonatkoztatva		- 1,9
MgO tartalom (m/m%)sz.a.		5,0 - 0,9
Ca O tartalom (m/m%)sz.a.		7,0 - 0,9
Fe tartalom (m/m%)sz.a.		1,1 - 0,4

A termékcsalád valamennyi tagjára vonatkozó előírások

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

Plantella speciális műtrágya dísznövényekhez és zöldségekhez

Dísznövények tápoldatozására 1 mérőpohár (50 g) / 10 liter víz töménységben, 2 liter tápoldat/m² mennyiségben, a tenyésztési időszak folyamán 2-3 heti gyakorisággal.

Plantella speciális műtrágya rododendronokhoz

Rododendron-, azalea és hortenziafélék tápanyag utánpótlására 0,05 kg/m² mennyiségben.

Plantella speciális műtrágya gyepre

Gyepék tápanyag utánpótlására, 0,03 kg/m² mennyiségben kiszórva, majd 10-15 l/m² vízzel beöntözve, a tenyészidőszakban 3 alkalommal.

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 takarmánytól távol tartandó.
S 36/37/39	Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt 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 előkészítőknak és felhasználóknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg. 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.

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

A vízi szervezetek védelme és a vízminőség biztosítása érdekében tilos a készítményt az álló, és a folyóvizek partjától számított 50 m-es távolságon belül tárolni és kijuttatni.

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

8. Eltarthatóság

Száraz, hűvös, fedett helyen, eredeti, zárt csomagolásban (1-3-5-25 kg-os polietilén zacskóba, zsákban, vagy karton dobozban) korlátlan ideig 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. április 10.

Budapest, 2002. április 10.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Derzsi Anikó)