



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI
MINISZTERIUM
NÖVÉNY-ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

Előadó: Dr. Haller Gábor

Szám: 16412/2003

**Tárgy: Linzi® NP és NPK műtrágya
termékcsalád forgalomba hozatali és
felhasználási engedélye**

Agrolinz Melamin International Magyarország KFT
1071 Budapest, Peterdy u. 15.

A 2000. évi 35. Tv. 37. §-a és a 8/2001. (I. 26.) FVM számú rendelet 7. § bekezdése alapján a **Linzi® NP és NPK műtrágya termékcsalád 15986/2003** FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét a *gyártó valamint a képviselő nevének megváltozása miatt* az alábbi feltételekkel

módosítom, és egységes szerkezetben adom ki

1. Gyártó vállalat: Agrolinz Melamin International GmbH

4021 Linz, St. Peter str. 25.

Ausztria

Képviselő: Agrolinz Melamin International Magyarország KFT

1071 Budapest, Peterdy u. 15.

Statisztikai számjel: 10458253519011301

2. Terméktípus: összetett komplex műtrágya

Vámtarifaszám: Linzi® NP 310551

Linzi® NPK 310520

3. Előírt minőségi feltételek:

küllem: szürkésbarna-szürkésfehér színű, szagtalan granulátumok

paraméter		érték	megengedett eltérés
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)		4,5-5,4	± 0,5
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb	2,0	
szemcseméret eloszlás			
4,0 mm felett (m/m%)	legfeljebb	10,0	
1,0-4,0 mm között (m/m%)	legalább	90,0	
térfogattömeg (kg/dm ³)		1,0	± 0,1
N tartalom (m/m%) sz.a.		12,0-24,0	- 1,1
P ₂ O ₅ tartalom (m/m%) sz.a.		8,0-28,0	- 1,1
K ₂ O tartalom (m/m%) sz.a.(NPK műtrágyák esetében)		8,0-21,0	- 1,1
Összes NPK tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,9
Összes NP tartalom (m/m%) sz.a.			- 1,5

CaO tartalom (m/m%) sz.a.		2,0-6,0	25 rel %, de legfeljebb 0,9
MgO tartalom (m/m%) sz.a.		0,1-3,0	25 rel %, de legfeljebb 0,9
As tartalom (mg/kg) sz.a.	legfeljebb	10,0	
Cd tartalom (mg/kg P ₂ O ₅) sz.a.	legfeljebb	20,0	
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	

A termékcsalád kiemelt tagjai:

Linzi NP 18-28

Linzi NPK 12-12-17

Linzi NPK 13-13-21

Linzi NPK 15-10-10

Linzi NPK 15-15-15

Linzi NPK 20-8-8

4. Felhasználható:

Valamennyi szántóföldi és kertészeti kultúrában a szaktanácsadás alapján, annak hiányában az alábbiak szerint:

- szántóföldi növényekben, réteken, legelőkön 300-800 kg/ha (30-80 g/m²),
- kertészeti növényekben
 - zöldségfélékben
 - alaptrágyázásra 200-400 kg/ha (20-40 g/m²),
 - fejtrágyázásra a tenyészidőszakban 1-3 alkalommal 100-300 kg/ha (10-30 g/m²),
 - díszfák
 - telepítésekor 30-50 g/fa,
 - fejtrágyázására a tenyészidőszakban 1-2 alkalommal 10-20 g/m²,
 - díszcserjék
 - telepítésekor 20-40 g/cserje,
 - fejtrágyázására a tenyészidőszakban 1-2 alkalommal 10-20 g/m²,
- gyepek
 - alaptrágyázásra 200-300 kg/ha (20-30 g/m²),
 - fejtrágyázására a tenyészidőszakban 3-4 alkalommal 200 kg/ha (10-30 g/m²),
- szőlő, gyümölcsfélék
 - alaptrágyázásra 300-700 kg/ha (30-70 g/m²),
 - fejtrágyázására a tenyészidőszakban 1-2 alkalommal 100-200 kg/ha (10-20 g/m²) mennyiségben.

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

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

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. Mérgezéskor 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. Porló anyaggal zárt térben történő tartós munkavégzés esetén por elleni légzésvédő. Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén védőkesztyű.

Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

6. Környezetvédelmi előírások

A készítmény és maradékai, valamint mosóvizet nem kerülhetnek a talajvízbe és a felszíni vizekbe. A csomagolóanyagokat felszíni vizekbe, közcsatornába juttatni tilos.

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 (5-10-25-50 kg-os polietilén vagy papírszakban, 500-1000 kg-os big-bag zsákban) illetve ömlesztve, száraz, fedett, közvetlen napsugárzástól védett helyen, savaktól, alkáli reagens anyagoktól (cement, mész), szerves vegyszerektől és éghető anyagoktól távol, 6 hónapig eltartható. A felhalmozott termék és a tetőszerkezet közötti távolság legalább 1 m legyen.

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. augusztus 11.

Az engedélyokirat kiadásával egyidejűleg a **15986/2003** FVM számú engedélyokirat hatályát veszti. A meglévő készletek a szavatossági időn belül eredeti okiratszám feltüntetésével is forgalmazhatók.

Budapest, 2003. november 13.

Dr. Eke István s.k.
főosztályvezető

A kiadmány hitelül:

(Derzsi Anikó)