



FÖLDMŰVELÉSÜGYI ÉS VIDÉKFEJLESZTÉSI  
MINISZTERIUM  
NÖVÉNY-ÉS TALAJVÉDELMI FŐOSZTÁLY

**Előadó: Dr. Haller Gábor**  
**Szám: 12129/2002**

*Tárgy: Foliarel forgalomba hozatali és felhasználási engedélye*

Agrolinz Magyarország KFT  
1071 Budapest, Peterdy u. 15.

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

*engedélyezem:*

**1. Gyártó vállalat:** Societa' Chimica Larderello  
56044 Lardello (PI), Piazza Leopolda 2.  
Olaszország

**Az engedély tulajdonosa:** Agrolinz Magyarország KFT  
1071 Budapest, Peterdy u. 15.  
Statisztikai számjel: 10458253521112301

**2. Terméktípus:** mikroelem trágya

**Vámtarifaszám:** 284020

**3. Előírt minőségi feltételek**

küllem: fehér színű, szagtalan por	
nedvesség tartalom (m/m%)	legfeljebb 5,0
pH (10 %-os vizes szuszpenzióban)	7,5 ± 0,5
térfogattömeg (kg/dm <sup>3</sup> )	0,5 ± 0,1
szemcseméret eloszlás	
0,63 mm alatt (m/m%)	legalább 100,0
B tartalom (m/m%)sz.a.	21,0
Na tartalom (m/m%)sz.a.	15,0

*Megengedhető eltérések*

	Tolerancia (m/m%)
B tartalom	- 0,4
Na tartalom	- 0,67

As tartalom (mg/kg)sz.a.	legfeljebb	10,0
Cd tartalom (mg/kg)sz.a.	legfeljebb	8,0
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

Valamennyi szántóföldi, kertészeti és erdészeti kultúra bórhiányának megelőzésére illetve gyógyítására *talaj- és levéltrágyázás* formájában, szaktanácsadás illetve az alábbiak szerint:

Növénykultúra	Felhasználási időszak	Dózis (kg/ha)	Oldattöménység ( % )
Repce	25 cm-es növénymagasságtól a zártrügy fejlődéséig. 1-2-szer, akut esetben 3-szor 1. 1. kezelés: pre-emergens herbicidekkel 2. 2. kezelés: téli nyugalmi állapot után 3. 3. kezelés: korai virágzáskor	1,5-2 1,5 1,5	0,5
Cukorrépa Takarmány répa	2 leveles állapottól a sorok teljes zárásáig 1.kezelés: pre-emergens herbicidekkel 2. kezelés: 8 és 16 leveles állapotban	2,5-3 2,5	2,5
Burgonya	Gumóképződéstől virágzás kezdetéig 1-szer	3-8	0,5
Kukorica	3 leveles kórtól a címerképződésig. 1-szer	2,5-4	0,5
Napraforgó	A fő fejlődési időszakban. 1. kezelés: pre-emergens herbicidekkel 2. kezelés: 4-8 valódi levélpár állapotban	2,5-3 1-1,5	2,5
Vöröshere, lucerna	Nagyon korai alkalmazás. Tilos a kezelés legeltetés vagy takarmányozás előtt.	5-10	0,5
Káposztafélék Zeller Sárgarépa	4-6 leveles állapottól	2-5	0,5

Gyümölcsfélék (alma, körte)	Virágszirom hullás után, 1-2,5kg/ha/ kezelés.	2-6 (7-25 dkg/fa)	0,25
Sárgabarack	Virágszirom hullás után	7-14 dkg/fa	0,25
Őszibarack	Virágszirom hullás után	5-7 dkg/fa	0,25
Cseresznye	Virágszirom hullás után	7- 18 dkg/fa	0,25
Szilva	Virágszirom hullás után	7-14 dkg/fa	0,25
Mandula	Virágszirom hullás után	15-30	0,25
Szamóca	Virágszirom hullás után	2-3	0,25
Szőlő	1.kezelés: 3 leveles korban 2.kezelés: virágzás előtt	2-5	0,2-0,3
Dísznövények	Virágzáskor	2-10	0,1-0,2

*Nem alkalmazható együtt mangán-szulfát vagy cink-szulfát tartalmú készítményekkel.*

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

Védőfelszerelés előkészítőknek és felhasználóknak: védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg. A porló anyaggal zárt térben történő tartós munkavégzés esetén por elleni légzésvédő.

Lakossági (esetenkénti) kis mennyiségű felhasználás esetén: védőkesztyű.

## 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 (2-5-10-20 kg-os papírszakban illetve műanyag vagy zománczott és rozsdamentes fém edényben) száraz, fedett, közvetlen napsugárzástól védett, gyúlékony anyagoktól, savaktól, redukáló anyagoktól, lúgoktól, szerves vegyszerektől mentes helyen, 2 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. október14.

Budapest, 2002. október 14..

**Dr. Eke István s.k.  
főosztályvezető**

A kiadmány hitelül:

( Derzsi Anikó )