



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

# TEHNIČKI LIST

## GROGREEN GRINTA Sola

### EC-ĐUBRIVO

Proizvedeno na osnovu regulative (EC) N° 2003/2003 evropskog parlamenta i saveta 13 Oktobar 2003 za đubriva.

#### a. Opšti opis

##### 1. Ime i adresa proizvođača

LIMA EUROPE NV  
Doelhaagstraat 77/1  
2840 Rumst  
Belgium  
Tel: +32 3 844 73 70  
Fax: +32 3 888 14 82

##### 2. Oznaka

Videti oznaku na aneksu

##### 3. Trgovačko ime

GROGREEN GRINTA Sola

##### 4. Naziv i koncentracija elemenata

Ovim putem garantujemo dole navedene procenite:

MAKRO HRANIVA	Maseni procenat (% W/W)
Ukupan azot (N)	14
<i>Ureični azot (NH<sub>2</sub>)</i>	10,0
<i>Amonijačni azot (NH<sub>4</sub>)</i>	2,0
<i>Nitrični azot (NO<sub>3</sub>)</i>	2,0
Vodorastvorljiv fosfor pentoksid (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	10
Vodrastvorljivi kalijum oksid (K <sub>2</sub> O)	26
Vodorastvorljivi magnezijum oksid (MgO)	3

Ovim putem garantujemo gore pomenute minimalne vrednosti (% W/W) hraniva.



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

#### Upotreba proizvoda

Vodorastvorljivo đubrivo za fertirigaciju i/ili folijarnu primenu. Za poljoprivredu samo.

5. Tip formulacije

Kristalizovan prašak

**b. Sastav**

c. Poreklo ostalih jedinjenja uključenih u formulaciju

Nije primenjivo

**d. Fizička i hemijska svojstva**

1. Fizičko stanje:

Prašak

2. Boja

Bela

3. Gustina pri 20°C u g/ml (za tečnosti)

Nije primenjivo

4. Bilo koje drugo svojstvo koje se odnosi na njegovu upotrebu prema tipu formulacije

Nije primenjivo

5. pH (za tečnosti)

Nije primenjivo

6. Granulometrija

< 3mm

**e. Informacije o primeni đubriva**

1. Okruženje primene:

Samo za poljoprivrednu upotrebu

2. Uslovi u koji ma se proizvod može koristiti



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

GROGREEN Grinta Sola je specifično đubrivo namenjeno za useve uzgajane na zemljištu iz familije Solonaceae (paradajz, paprika, krompir ...). GROGREEN Grinta Sola je posebno pogodno za za folijarnu i zemljišnu upotrebu.

### 3. Uputstvo za upotrebu

Sledeće količine se mogu koristiti kao vodilje. Uvek se prilagoditi usevu i lokalnim uslovima.

#### Fertirigacija

Najtačniji i najjednostavniji način određivanja količine đubriva za primenu je da se izračuna količina đubriva zasnovana na količini navodnjavane vode. Uglavnom potreba za vodom odgovara stepenu rasta useva a samim tim raste i potreba za đubrivom. Preporučljivo je primeniti đubrivo prilikom svakog navodnjavanja.

Nakon unošenja đubriva u sistem, nastaviti navodnjavanje još narednih nekoliko minuta da bi se sistem isprao. Osnovni rastvor može da sadrži 5-25% đubriva u zavisnosti od od temperature vode i tipa đubriva.

Uopšteno primeniti 0,25-0,75 grama po litri navodnjavane vode.

#### Folijarna primena

Izbegavati primenu tokom toplih sunčanih dana.

Uopšteno 2 do 5 kg đubriva ide na hektar po primeni. Primeniti sa količinom vode koja će vam biti dovoljna za adekvatno pokrivanje useva. Ne prelaziti preporučenu koncentraciju od 0,5%.

Koristiti samo u slučaju prepoznate potrebe.  
Ne prekoračivati preporučene doze.

### 4. Metode primene

Folijarna primena ili fertirigacija

### 5. Fitotoksičnost i kompatibilnost

Proizvod je kompatibilan sa većinom proizvoda i đubriva (ne mešati sa jedinjenjima na bazi kalcijuma). Međutim, preporučljivo je da se proizvod prvo testira na manjoj površini. Nije preporučljivo skladištiti smešu na duži vremenski period.

## f. Rukovanje

### 1. Podaci o rukovanju otpada

Iskoristiti ga kao đubrivo na gazdinstvu ili odneti do najbližeg mesta za odlaganje otpada. Voditi računa da se izbegne zagađenje vodotokova. Obavestiti nadležne organe prilikom slučajnog izlivanja u vodotokove.



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

## 2. Podaci o opremi za ličnu zaštitu

- Nositi odgovarajuće rukavice kada se rukuje sa proizvodom tokom dužeg perioda.
- Nositi odgovarajuću zaštitu od prašine ukoliko je koncentracija prašine visoka.
- Nakon rukovanja sa proizvodom, oprati ruke i održavati dobru higijenu.

## 3. Procedura čišćenja opreme

Očistiti opremu sa toplom vodom.

## g. Dejstvo na okolinu

S obzirom da ovo đubrivo sadrži biljna hraniva, ozbiljno izlivanje može uzrokovati eutrofikaciju u zatvorenim površinskim vodama. Nema eksperimentalnih ekoloških podataka o smeši ali na osnovu podataka od strukturalno sličnih proizvoda, može se očekivati da proizvod nije biorazgradiv.

Voditi računa o zagađenju vodotokova. Obavestiti nadležne organe prilikom slučajnog izlivanja u vodotokove.

Materijal nije štetan za vodene organizme ali može uzrokovati neželjen rast određenih organizama.

## h. Pakovanje

### 1. Tip

Vreće

### 2. Materijal

Polietilen ili Polipropilen

### 3. Kapacitet: 1kg, 10kg or 25kg

### 4. Otpornost: visoko otporan

### 5. Procedura dekontaminacije i rukovanja kontejnera i pakovanja se vrši prema nacionalnom zakonu ili međunarodnim propisima.

U zavisnosti od stepena kontaminacije, iskoristiti ga kao đubrivo na farmi ili odneti na ovlašćeni otpad.

Lima Europe NV  
Rumst, Belgija