



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

TEHNIČKI LIST

GROGREEN GL CALCIPHOS

EC-ĐUBRIVO

Proizvedeno prema Regulativi (EC) N° 2003/2003 evropskog parlamenta i saveta koji se odnosi na đubriva 13 Oktobra 2003.

a. Osnovni podaci

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 u aneksu

3. Trgovačko ime

GROGREEN GL CALCIPHOS

4. Naziv i koncentracija elemenata

Mi ovim putem garantujemo dole spomenute procente:

MAKRO HRANIVA	%W/W	%W/W
Ukupan azot (N)	5,5	9
Nitratni azot (NO ₃)	0,5	1
Ureični azot (NH ₂)	5	8
Vodorastvorljiv fosfor pentoksid (P ₂ O ₅)	40	64
Fosfor pentoksid (P ₂ O ₅), rastvorljiv u vodi	39,5	63,2
Fosfor pentoksid (P ₂ O ₅), rastvorljiv u neutralnom amonijum citratu	39,8	63,7
Vodorastvorljiv kalcijum oksid (CaO)	7	11

Mi ovim putem garantujemo gore spomenute minimalne vrednosti (% W/W) hraniva.



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

Upotreba proizvoda

Vodorastvorljivo đubrivo za navodnjavanje i/ili folijarnu primenu. Samo za poljoprivrednu upotrebu.

5. Tip formulacije

Gel bele boje (suspenzija)

b. Sastav

1. Poreklo ostalih jedinjenja uključenih u formulaciju

Nije primenjivo

c. Fizička i hemijska svojstva

1. Agregatno stanje:

Gel suspenzija

2. Boja

Bela

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

1,60

4. Bilo koje drugo vlasništvo vezano za njihovu upotrebu prema tipu formulacije

Nije primenjivo

5. pH (za tečnosti)

2 – 2,5

6. Granulometrija

Nije primenjivo

d. Podaci o primeni đubriva

1. Mesto primene:



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

Samo za poljoprivrednu primenu

2. Uslovi od kojima se proizvod može koristiti

GROGREEN GL CALCIPHOS je pogodan za rast korena tokom etapa razvoja sa visokim zahtevom za fosfatima u kombinaciji sa kalcijumom. GROGREEN GL CALCIPHOS je posebno pogodan za folijarnu primenu i zemljišnu primenu.

3. Način upotrebe

Sledeće količine mogu poslužiti kao osnova. Uvek prilagoditi usevu i lokalnim usevima. Specifične preporuke đubrenja za pojedine useve se mogu dobiti nakon upotrebe.

Naodnjavanje

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 ubrizgavanja đubriva u sistem, nastaviti sa navodnjavanjem narednih nekoliko minuta da bi se sistem isprao. Rastvor može da sadrži 5-25% đubriva u zavisnosti od temperature vode i načinu navodnjavanja.

U osnovi ide 3-5kg po hektaru.

Folijarna primena

Izbegavati primenu tokom toplih letnjih dana.

Generalno 2 do 5 kg đubriva bi trebala biti primenjena po hektaru. Rastvoriti u količini vode koja će dati odgovarajuću pokrivenost useva. Ne prelaziti koncentraciju od 0,5%.

Koristiti samo onda kada postoji stvarna potreba.
Ne prelaziti preporučene količine

4. Način primene

Folijarna primene ili fertirigacija

5. Fitotoksičnost i kompatibilnost

Proizvod je kompatibilan sa većinom pesticida i đubriva (ne mešati sa jedinjenjima na bazi kalcijuma). Međutim, preporučljivo je testirati prvo proizvod na manjim površinama. Nije preporučljivo skladištiti jedinjenje na duži period.

e. Rukovanje

1. Način rukovanja sa ostatkom



Doelhaagstraat 77/1, 2840 Rumst - Belgium

Iskoristiti ga kao đubrivo na farmi ili odneti na odgovarajuće mesto za odlaganje. Paziti da se izbegne zagađenje vodotokova. Obavestiti nadležne organe u slučaju slučajnog zagađenja voda.

2. Podaci o zaštitnoj opremi

- Nositi odgovarajuće naočare kada se duži period rukuje sa proizvodom.
- Koristiti odgovarajući respirator ukoliko je koncentracija prašine visoka.
- Nakon rukovanja sa proizvodom, oprati ruke i održavati higijenu.

3. Proces čišćenja opreme

Očistiti opremu sa toplom vodom

f. Dejstvo na okolinu

S obzirom da ovo đubrivo sadrži biljna hraniva, obilno prosipanje može uzrokovati neželjeno dejstvo na okolinu kao što je eutrofikacija na manjim vodenim površinama. Nema eksperimentalnih ekoloških podataka o pripremi kao takvoj ali sa strukturalne strane proizvoda može se očekivati da proizvod nije lako biorazgradiv.

Paziti da ne dođe do zagađenja voda. Obavestiti odgovarajuće nadležne organe u slučaju neželjenog izlivanja.

Materijal nije toksičan na vodene organizme ali može uzrokovati neželjeni rast organizama u vodi.

g. Kontejneri, pakovanje

1. Tip

Plastične vreće u kartonskim kutijama.

2. Materijal

Polietilen

3. Kapacitet: 5kg ili 20kg

4. Otpornost: visoko otporno

5. Procedura za dekontaminaciju i rukovanje sa kontejnerima i pakovanja prema nacionalnom zakonu

U zavisnosti od stepena zagađenja, odložiti ga upotrebom na farmi kao đubrivo ili na ovlašćenom otpadu

Lima Europe NV
Rumst, Belgium

LIMA EUROPE NV
Doelhaagstraat 77/1
B-2840 Rumst
BELGIUM

Tel: +32 3 844.73.70
Fax: +32 3 888.14.82
info@lima-europe.com
www.lima-europe.com