



## Basfoliar Kelp® SL

*Zeewierextracten opgelost in water*

**Basfoliar Kelp® SL** bestaat uit een oplossing van zeewierextracten van de reuzenkelp *Ecklonia maxima*. *Ecklonia maxima* wordt ecologisch verantwoord gewonnen aan de kust van Zuid-Afrika, waar de omstandigheden optimaal zijn om alle werkzame ingrediënten in een hoge concentratie in te bouwen.

Het productieproces is belangrijk voor een kwalitatief product:

Duurzaam en selectief oogsten van de beste zeewieren



Extractie van de zeewieren d.m.v. een koude micronisatie (persing) proces zodat de natuurlijke ingrediënten bewaard worden (veel producten in de markt ondergaan een warmteproces, waarbij de natuurlijke ingrediënten afbreken)



Unieke standaardisatie van elke batch zodat de samenstelling steeds dezelfde is. De standaardisatie maakt gebruik van een bio-assay proef.



### Zeewierextracten opgelost in water

Product op basis van plantaardige stoffen uit zeewieren (extracten van de zeewier *Ecklonia maxima*)

Stikstof (N) totaal > 0,75 %

Kaliumoxide (K<sub>2</sub>O) totaal > 0,01 %

Ontheffingsnummer/Numéro de dérogation: EM626.CO

Nettogewicht: 10,2 kg - Volume: 10 L



**Bewaarmiddel:** het product bevat een biologisch bewaarmiddel, nl. een bio-flavonoïde.

Ongeopend kan het product bewaard worden bij temperaturen begrepen tussen + 5°C en + 30 °C. Na opening van de verpakking het product zo spoedig mogelijk (binnen enkele dagen) verbruiken. Gelieve de pH van de spuitoplossing te controleren en onder een pH 7 te houden.

**Basfoliar Kelp® SL** is volledig veilig voor planten. Proeven tonen aan dat het eveneens een effect heeft op een betere beworteling, vruchtzetting, een gelijkmatigere vruchtrijping en op het bladchlorofyl.



Met BF Kelp



Zonder BF Kelp



Met BF Kelp



Zonder BF Kelp

**Mengbaarheden:** Tankmixen met **Basfoliar Kelp® SL** zijn mogelijk met zowat alle bekende gewasbeschermingsproducten, behalve met calciumsulfaat en zwavel- of koperbevattende producten. In elk geval wordt aangeraden om vooraf toch een mengtest uit te voeren vooraleer op grote schaal toe te passen. De pH van de oplossing mag niet hoger zijn dan 7, zo niet: aanzuren.

**Basfoliar Kelp® SL** is een natuurlijk en dus bio-afbreekbaar product. Daarom zijn er geen gebruiksrestricties; het is een niet-toxisch product, veilig voor planten, dieren en mensen.

### Dosis en gebruik:

| Gewas/Teelt                                     | Dosis                          | Toepassing                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aardappelen                                     | 1 l/ton                        | 1 liter product over 1 ton plantaardappelen spuiten, voor planten.                                                |
|                                                 | 4 l/ha                         | Eerste behandeling zodra genoeg bladmassa aanwezig is (3 – 5 bladstadium).                                        |
|                                                 | 2 l/ha                         | 2 weken na de eerste behandeling.                                                                                 |
| Mais                                            | 2 l/ha                         | In 3 – 5 bladstadium en herhalen na ongeveer 14 dagen.                                                            |
| Suikerbieten                                    | 2 – 3 l/ha                     | In 4 – 8 bladstadium, met 200 – 300 l water.                                                                      |
| Uien                                            | 2 l/ha                         | Vanaf 5-bladstadium, met 200 – 300 l water.                                                                       |
| Fruitbomen                                      | 4 l/ha                         | Bij beginnende bloei, met 1000 l water.                                                                           |
|                                                 | 0,4 %                          | 2 – 3 maal om de 14 dagen.                                                                                        |
| Zacht fruit<br>(braambessen,<br>frambozen, ...) | 1 %                            | Plantgoed dippen voor het uitplanten.                                                                             |
|                                                 | 3 l/ha                         | Vanaf de vegetatieve groei, 5 – 8 behandelingen om 3 – 4 weken.                                                   |
| wijngaard                                       | 3l/ha (0.3%)                   | Bij bloei (bij het vallen van de bloemblaadjes)<br>Bij het afrijpen van de druiven (2mm stadium + 15 dagen later) |
| Groenten                                        | 1 %                            | Dippen van het plantgoed of kluiten aangieten.                                                                    |
|                                                 | 2 – 3 l/ha                     | Ongeveer 2 weken na uitplanten en 1 – 2 maal herhalen om 2 – 3 weken.                                             |
| Boomkwekerij,<br>sierplanten                    | 2 – 3 l/ha                     | Containerplanten: meermaals toepassen vanaf begin vegetatieve groei om de 14 dagen.                               |
|                                                 | 0,3 – 0,4 %                    | Vollegrondse planten: na het uitlopen van de planten, om de 14 dagen.                                             |
| Behandeling<br>bomen                            | 1 – 3 l/boom in 100<br>l water | Na aanplant of na uitlopen van de bomen, zeker na een droogteperiode of andere stressomstandigheden.              |
| Gras, gazons, ...                               | 2 – 3 l/ha                     | Toepassen vlak na inzaai.                                                                                         |
|                                                 | 4 – 6 l/ha                     | Als vitalisatie-ondersteunende maatregel, 5 maal om 3 weken.                                                      |



Het product bevat enkel stoffen die beantwoorden aan bijlage I van EG-Verordening 889/2008 betreffende de biologische productie en de etikettering van de biologische productie. Het product kan ingezet worden volgens EG-Verordening 834/2007.