



FERTILISER



# Natural Kelp Plus

Reg. No. M 76 Wet No. 36 van 1947

**Natural Kelp Plus is 'n organiese voedingstof wat 'n mengsel van seewier en proteïnhidrolisaat bevat wat hoog is in essensiële aminosure ten einde effektiewe groei van plante tydens abiotiese strestoestande te bevorder.**

## Wat is Natural Kelp Plus:

**Natural Kelp Plus** is 'n organiese voedingstof wat bestaan uit 'n mengsel van vis proteinhidrolisaat, seewierekstrak en voedings-elemente wat plantegroei bevorder, veral tydens abiotiese strestoestande.

## Samestelling

(N) 23.8.g/Kg; (P) 12.3 g/Kg; (K) 1.9 g/Kg; (Mg) 361.5 mg/Kg; (S) 1.8.g/Kg en bio-stimulante proteinhidrolisaat en seewierekstrak.

## Waar word Natural Kelp Plus gebruik:

**Natural Kelp Plus** kan gebruik word in al die belangrike rygewasse, groentegewasse en vrugte boordgewasse.

## Hoe word Natural Kelp Plus gebruik:

- **Natural Kelp Plus** kan toegedien word as 'n blaarvoeding of grond-deurdrenking.
- **Natural Kelp Plus** moet verkielik vroegoggend of laatmiddag toegedien word. Die dosis hang af van groeistadium, stresvlakte en reaksie wat verlang word.
- In geval van organiese produksie, moet dit nie op eetbare dele van plant toegedien word nie.

## Voordele van Natural Kelp Plus:

- Proteïnhidrolisaat is ryk aan essensiële aminosure wat verbeterde wortel en haarwortel ontwikkeling, stingel- en blaargroei asook bestuiwing en vrugset tot gevolg het.
- Aminosure word maklik deur plantwortels en blare opgeneem.
- Verlaging van nadelige effekte van strestoestande soos droogte, hoë soutvlakte, oormatige water en ekstreme temperature.
- Toediening van **Natural Kelp Plus** voor, tydens en na strestoestande voorsien die plant met aminosure wat direk betrokke is by stresfisiologie en bevorder daardeur voorkomend en herstelprosesse.
- **Natural Kelp Plus** behou plante se waterstatus wat huidmondjie aktiwiteit bevorder en fotosintese tydens strestoestande onderhou.
- Sekere aminosure in **Natural Kelp Plus** is fundamentele metaboliete vir die produksie van plantweefsel en chlorofil wat help met verhoogde chlorofil konsentrasiës in die plant en gevoglik verbeterde fotosintese.
- Verbeter bestuiwing - aminosure in **Natural Kelp Plus** verbeter ontkieming van stuifmeel en verlengde groei van stuifmeelbuise wat bestuiwing optimaliseer.
- Verbeter opname en translokasie van mikro-elemente - aminosure het 'n chelerende effek op mikro-elemente wat die opname en translokering van mikro-elemente in die plant bevorder.
- Aminosure in proteinhidrolisaat verhoog mikrobiële aktiwiteit in die grond en optimaliseer ontwikkeling van nodules by peulgewasse.
- Seewierekstrak is 'n natuurlike cheleerde wat opname van minerale in plante bevorder
- **Natural Kelp Plus** is goedgekeur vir gebruik in organiese landbou praktyke.



\*Sien etiket vir verdere inligting en instruksies