

## GENERALIDADES

Nombre Comercial :

Características de los extractos de **VUSTERQ** :

Efectos bioestimulantes de **VUSTERQ** :

## COMPOSICIÓN QUÍMICA

### VUSTERQ

Bioestimulante y pontecializador de cultivos agrícolas, obtenido de especies vivas ricas en compuestos afines a la vida vegetal, mediante procesos que cuidan el origen natural del producto.

Balance interno: **VUSTERQ** actúa como una “esponja de oligoelementos” que atrapa y los libera en forma controlada dentro de la planta.

**VUSTERQ** tiene propiedades viscosantes-gelificantes que crean una fina capa hidratante sobre las hojas de las plantas, actuando como agente anti-estrés.

**VUSTERQ** posee compuestos antioxidantes que protegen al cultivo de los radicales libres y activan los mecanismos de defensa. Cuando estos compuestos entran en contacto con las ascosporas (hongos) se inicia una reacción de oxidación-reducción, produciendo la destrucción de las paredes celulares del patógeno.

**VUSTERQ** posee actividad osmo-reguladora, de protección enzimática, promoviendo mayor resistencia al frío, a la salinidad y reducción de la senescencia.

**VUSTERQ** es promotor del crecimiento vegetal, incorporándose al metabolismo con efectos positivos en la producción final.

- ✓ Ser eficiente en la absorción y transporte de minerales.
- ✓ Aumenta la división celular.
- ✓ Incrementa el contenido de clorofila.
- ✓ Acentúa el color de flores y frutos.

| VUSTERQ                |      |       |
|------------------------|------|-------|
| Extracto Algas Marinas | 16,5 | % p/v |
| Ac. Alginico           | 2,20 | % p/v |
| Manitol                | 0,77 | % p/v |

## DOSIS

- ✓ Arroz : 1 lt/ha
- ✓ Cacao : 1 lt/ha
- ✓ Banano : 2 lts/ha
- ✓ Suelo : 3 lts/ ha
- ✓ Hortalizas: : 50 ml/bombada

## PRESENTACIONES

|        |   |        |
|--------|---|--------|
| Envase | : | 1 lt   |
| Galón  | : | 4 lts  |
| Bidón  | : | 20 lts |

## ESPECIFICACIONES

|                                                  |   |              |
|--------------------------------------------------|---|--------------|
| MOT                                              | : | 165,00 gr/lt |
| Ac. Fúlvico                                      | : | 55,00 gr/lt  |
| Vitaminas                                        | : | 0,0104 gr/lt |
| Aminoácidos Totales:                             |   | 3,85 gr/lt   |
| Elementos mayores                                | : | 30,42 gr/lt  |
| Nitrógeno N                                      | : | 4,84 gr/lt   |
| Fosforo P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>            | : | 1,65 gr/lt   |
| Potasio K <sub>2</sub> O                         | : | 23,93 gr/lt  |
| Elementos menores                                | : | 1,42 gr/lt   |
| Azufre S                                         | : | 0,340 gr/lt  |
| Cobre Cu                                         | : | 0,066 gr/lt  |
| Hierro Fe                                        | : | 3,300 gr/lt  |
| Calcio Ca                                        | : | 0,220 gr/lt  |
| Zinc Zn                                          | : | 0,022 gr/lt  |
| Manganeso Mn                                     | : | 0,0013 gr/lt |
| Boro B                                           | : | 0,0026 gr/lt |
| Biofitohormonas                                  | : |              |
| (Bioauxinas - Biocitoquininas<br>Biogiberelinas) |   | 0,167 gr/lt  |