



**BIOESTIMULANTE ACTIVADOR DEL DESARROLLO  
GENERAL DE LA PLANTA**

**CARACTERÍSTICAS:**

**TRIDENTE** es un complejo nutricional sistémico balanceado de origen vegetal, que estimula y restablece la fisiología normal de la planta manifestado su máximo potencial genético natural.

**TRIDENTE** está compuesto por 20 elementos en forma balanceada que actúan como promotoras del crecimiento y desarrollo vegetal. Esta composición anti-estresante por naturaleza es rápidamente absorbida por las plantas tratadas mejorando considerablemente la producción de los cultivos, tiene pH estabilizado que permite su mezcla con la mayoría de pesticidas.

**COMPOSICIÓN QUÍMICA:**

Promotor de Giberelina.....	40 ppm
Promotor de Auxina.....	40 ppm
Promotor de Citoquinina.....	90 ppm
Nitrógeno (N).....	7%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).....	7%
Potasio (K <sub>2</sub> O).....	7%
Crema de Algas Marinas.....	30%
Hierro (Fe) EDTA.....	2.5%
Manganeso (Mn) EDTA.....	2.0%
Zinc EDTA.....	1.5%
Boro (B).....	1.0%
Colina.....	750 ppb
Tiamina.....	100 ppb
Rivoflavina.....	100 ppb
Niacina.....	85 ppb
Ácido Pantoténico.....	12 ppb
Nicotinamida.....	2 ppb
Ácido Fólico.....	1 ppb

## CUADRO DE DOSIFICACIÓN Y USOS:

CULTIVOS	DOSIS L/200 L	MOMENTO DE APLICACIÓN
Papa	0.5	1° A los 20 días después de la emergencia. 2° Al inicio de tuberización (Aporque). 3° Luego de heladas, granizadas, sequías.
Maíz	0.5	1° Cuando la planta tenga de 4 a 8 hojas. 2° Repetir a los 20 días.
Arroz	0.5	1° 20 días después del trasplante. 2° En macollamiento y en "punto algodón".
Tomate	0.5	1° Al inicio de crecimiento y prefloración. 2° Repetir en intervalos de 15 días.
Arveja, Haba Frejol, Pallar	0.5	1° 15 días después de la emergencia. 2° En prefloración y llenado de vainas.
Cebolla Ajos	0.5	1° 20 días después del trasplante. 2° Al inicio del engrosamiento del bulbo.
Café y Cacao	0.5	1° 15 días después del trasplante. 2° En prefloración y en fructificación.
Algodón	0.5	1° En prefloración. 2° En llenado de bellotas.
Alfalfa	0.5	1° Después del corte con 5 cm. 2° A los 15 días después.
Flores	0.5	1° Al inicio de la formación de botones florales. 2° Repetir a los 15 días.
Piña	0.5	1° Al inicio del crecimiento del follaje. 2° En llenado de fruta.
Rocoto Granadilla	0.5	1° En inicio de crecimiento y en prefloración. 2° En llenado de fruta.
Cítricos, Palto y Vid	0.5	1° Antes de la floración. 2° En cuajado y llenado de fruta.

TRIDENTE® es una marca registrada de PIAMONTE PERU S.A.C.

## **BENEFICIOS DE USO:**

- Promueve el desarrollo e incrementa el vigor de las plantas tratadas, incrementa el desarrollo radicular.
- Maximiza la absorción de nutrientes del suelo.
- Incrementa el rendimiento en peso.
- Uniformiza la calidad y tamaño de los frutos.
- Incrementa el nivel de proteína en las cosechas (alfalfa, soya, palto, tomate, leguminosas, arroz, papa, quinua, etc.)
- Incrementa la capacidad de diferenciación celular.
- Relación costo – beneficio muy significativo.
- Incrementa los sólidos solubles en cultivos como piña, fresa, cítricos, maracuyá, vid, granadilla, etc.

## **CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:**

- Estado físico: Líquido viscoso
- Color: Negro
- Olor: Característico
- Densidad: 1.25 Kg/L
- pH: 5 – 5.5
- Solubilidad: 100%

## **PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:**

**TRIDENTE** se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a la aplicación.

## **COMPATIBILIDAD:**

**TRIDENTE** es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso agrícola, a excepción de aquellos de reacción alcalina. Sin embargo, se recomienda efectuar una prueba de compatibilidad previa a su uso.

## **PRESENTACIONES:**

250 ml - 500 ml - 1 L – 5 L – 20 L – 200 L

**FICHA TÉCNICA**  
Actualización: Ago. 2024  
APROBADO