

BIOPROTECTORES PAMPERCROP®

# ZEN

## Corrector de pH



**PAMPERCROP®**  
NATURAL SHIELD FOR YOUR PLANTS



El agua dura es aquella con una alta concentración de minerales, principalmente sales de calcio y de magnesio. Esto provoca graves problemas de emulsión y una pérdida importante en el rendimiento de los principios activos de fitosanitarios.

**PAMPERCROP ZEN** acidifica moderadamente el agua, estabilizando los productos fitosanitarios y evitando la hidrólisis alcalina de los mismos, mejorando su eficacia. Su formulación con ácido cítrico, aumenta la actividad enzimática y fotosintética de la planta, acelerando el metabolismo y la síntesis de proteínas, a la vez que corrige el pH de aguas duras.

**PAMPERCROP ZEN** aporta las siguientes ventajas:

- ✓ Acidifica las aguas alcalinas y duras. Reduce el pH del agua.
- ✓ Neutraliza los carbonatos y bicarbonatos.
- ✓ Mejora la miscibilidad en el caso de mezclas de varios productos en el tanque de pulverización.
- ✓ Mejora la absorción de los productos por parte de las plantas.
- ✓ Evita la degradación por hidrólisis de las materias activas, consiguiendo eficacias superiores en el caso de tratamientos herbicidas y fitosanitarios.

### Características físico - químicas

pH: 0,9

Densidad: 1,14 g/ml a 20°C

Total solubilidad en agua.

### Riquezas garantizadas (% p/v)

Óxido de calcio (CaO) complejoado por ácido cítrico 2,28

### DOSIFICACIÓN

Añadir de 200 cc a 500 cc por 1.000 l de agua en función del pH de la misma

pH inicial	pH deseado	cc/1000 l
8,00	5,50	500
7,50	5,50	400
7,00	5,50	300
6,50	5,50	200