

## KELTEX Ca

### I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

**Producto:** KELTEX Ca

**Formulador:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Distribuidor:** Fertilizantes y Semillas Andinas S.A.C

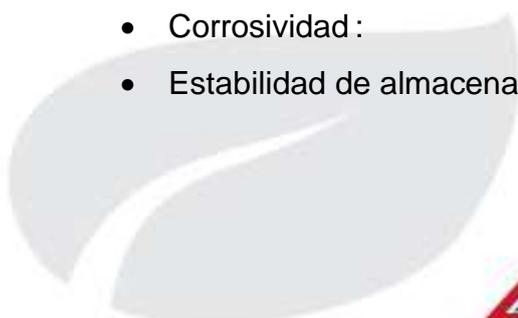
**Clase:** : Fertilizante foliar de uso agrícola

### II. INGREDIENTES ACTIVOS

Calcio (CaO)	15.0 %
Magnesio (MgO)	720 ppm
Ácidos Carboxílicos	1.0%
Aminoácidos	1.0%
<u>Microelementos</u>	
Manganeso (Mn)	240 ppm
Hierro (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )	200 ppm
Cobre (Cu)	190 ppm
Zinc (Zn)	170 ppm

### III. CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

- Estado Físico: Líquido
- Color: Anaranjado
- Olor: Característico
- Densidad: 1.29 ± 0.05
- pH: 3.2 ± 1.0
- Solubilidad en agua: Soluble
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: Estable 3 años



#### IV. FORMULACION

Concentrado Soluble – SL

#### V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

KELTEX CALCIO, es un bionutriente, formulado con ácidos orgánicos y carboxílicos muy activos, diseñado para corregir de manera rápida y efectiva las carencias de calcio en los diferentes cultivos.

#### VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

Es un producto fertilizante foliar que interviene en la síntesis de Pectinas constituyente de la lámina media de la células; influye en la formación de las paredes celulares de los vegetales, incrementando la resistencia mecánica de los tejidos; los mayores consumos de Calcio (Ca) se producen desde la caída de pétalos hasta que los frutos alcanzan un tamaño inicial y durante las etapas posteriores de crecimiento rápido, tanto los brotes como de los frutos, por eso es aconsejable realizar 2 a 3 aplicaciones con intervalos de 1 a 2 semanas.

#### VII. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS 200 L	MOMENTO DE APLICACIÓN
Vid	1L	Durante el desarrollo de bayas para aumentar la firmeza y disminuir problemas de partiduras e infecciones de botrytis. Realizar mínimo 2 aplicaciones.
Pimiento, Tomate, Ají, Páprika	1L	1° Durante el cuajado de frutos. 2° Durante el desarrollo de los frutos.
Papa	1L	1° A los 40 a 50 días de la siembra, o antes del aporque. 2° A los 30 días de la primera aplicación.
Alcachofa	1L	Para evitar desordenes fisiológicos en capítulos. Repetir las aplicaciones cada 15 días durante la etapa de formación de capítulos.
Frijol, Pallar, vainita, Arveja, Haba, Garbanzo	1L	1° Durante el cuajado de frutos. 2° Durante el desarrollo de los frutos.
Zapallo, Melón, pepinillo, Sandía	1L	1° Durante el cuajado de frutos. 2° Durante el desarrollo de los frutos.
Frutales: Palto, Cítricos, Mango, Cacao y café	1L	1° Durante el cuajado de frutos. 2° Durante el desarrollo de los frutos.

## VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aunque el producto puede ser usado en diferentes etapas fenológicas del ciclo del cultivo, es más importante poder dirigirlo en las etapas previas a la formación de los frutos y luego durante el desarrollo de los mismos.

## IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

File: F.T. / **KELTEX Ca**/ 30.10.2024

