



I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA

Producto: KELTEX Ca

Formulador: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C

Distribuidor: FERTILIZANTES y SEMILLAS ANDINAS S.A.C., una empresa de GRUPO ANDINA

Clase : Fertilizante foliar de uso agrícola

Fecha de actualización: 03/11/2025

II. INGREDIENTES ACTIVOS (P/V)

Calcio (CaO) 15.0 %

Magnesio (MgO) 720 ppm

Ácidos Carboxílicos 1.0%

Aminoácidos 1.0%

Microelementos

Manganoso (Mn) 240 ppm

Hierro (Fe₂O₃) 200 ppm

Cobre (Cu) 190 ppm

Zinc (Zn) 170 ppm

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Estado Físico: Líquido

Color: Anaranjado

Olor. Característico

Densidad: 1.29 ± 0.05 g/ml

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. FORMULACIÓN

CONCENTRADO SOLUBLE - (SL)

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

- **KELTEX CALCIO**, es un bionutriente, formulado con ácidos orgánicos y carboxílicos muy activos,

Código: GT-CAISAC-PR.01-FO.001
Fecha de creación: 12/05/2022
Nº de Versión: 00
Pág. 1 de 3

diseñado para corregir de manera rápida y efectiva las carencias de calcio en los diferentes cultivos.

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCIÓN

- Es un producto fertilizante foliar que interviene en la síntesis de Pectinas constituyente de la lámina media de las 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.

Código: GT-CAISAC-PR.01-FO.001
Fecha de creación: 12/05/2022
Nº de Versión: 00
Pág. 3 de 3