

I. INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Nombre comercial: **ALICANTINA MOVER CA 42%**

Clase de uso: Nutriente para deficiencias de calcio

Formulación: Polvo Soluble

II. DESCRIPCIÓN Y MODO DE ACCIÓN

Alicantina Mover CA 42 es un fertilizante sólido altamente soluble, con una concentración de 42% de CaO. Su rápida asimilación fortalece las paredes celulares de las plantas, mejorando la calidad de los frutos y aumentando la resistencia a enfermedades y factores ambientales adversos.

Está diseñado para la aplicación foliar y vía suelo, corrigiendo deficiencias de calcio y previniendo problemas como rajaduras (cracking), necrosis y escurecimiento de las puntas de las hojas.

Es un producto especialmente formulado para ser aplicado durante la fase de desarrollo de los frutos, ya que se absorbe con facilidad por el tejido vegetal y en su composición no tiene nitrógeno

III. COMPOSICIÓN GARANTIZADA (% p/v)

Componente Concentración

Calcio (CaO)	42 %
Carbono Orgánico Oxidable	12.0%

IV. PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Parámetro	Valor
Aspecto	Polvo
Color	Blanco a gris
pH al 10%	5.0 – 7.5

V. VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Aporta calcio de rápida absorción para el fortalecimiento estructural de las plantas.
- Previene **rajaduras (cracking), pudrición apical, acorchado (bitter pit) y necrosis foliares.**
- Mejora la **firmeza, consistencia y vida postcosecha** de los frutos.
- Favorece la resistencia de los cultivos a **estrés hídrico y térmico.**

VI. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Fertirrigación Mín (kg/ha)	Fertirrigación Máx (kg/ha)	Foliar Mín (g/200L)	Foliar Máx (g/200L)
Arándano	3	7	500	800
Manzano	3	6	500	800
vid	3	6	500	800
Cerezo	3	6	600	1000
Papa	4	8	600	1200
Maíz	4	8	800	1200
Arroz	3	6	600	1000
Hortalizas	4	8	500	800
Cítricos, paltos	2	6	500	1000
Fresas	3	7	600	1200
Flores y Ornamentales	2	5	500	1000
Piña	2	8	800	1800
Jengibre, Cúrcuma	2	5	500	1000

VII. INSTRUCCIONES DE USO Y PREPARACIÓN

- La cantidad de agua empleada **afecta la eficacia del producto**; utilizar un mínimo de **500 L/ha**.
- Regular el **pH** del agua **entre 6 y 7** tras la adición del producto.
- **No aplicar durante las horas de mayor insolación** para evitar pérdidas por evaporación.

VIII. COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios. No mezclar con productos alcalinos, cobre, ácidos fuertes o aguas carbonatadas. Se recomienda prueba previa.

IX. PRECAUCIONES Y MANEJO

- Usar equipo de protección personal.
- Evitar contacto con ojos o piel.
- No comer ni fumar durante la aplicación.
- Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado, lejos del sol.
- No reutilizar envases vacíos.
- Desechar según normativa local.

X. DATOS DE CONTACTO Y EMERGENCIAS

Empresa: INPLANTA SAC
RUC: 20611316802

Dirección: Urb. Zarate Av. Capac Llauto N°202 – Lurigancho – Lima, Teléfono de emergencia: SAMU 106