



## FICHA TÉCNICA

ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306,

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

[ADAMA.COM/PERU/ES](http://ADAMA.COM/PERU/ES)

Versión: 04

Fecha de emisión: 12 Febrero 2026



**carboxy® Ca**

- 1. GENERALIDADES :**
  - a) Nombre comercial : **CARBOXY® Ca**
  - b) Clase de uso : Nutriente foliar que aporta calcio con alta asimilación
  - c) Formulación : Líquido
  - d) Composición química : Ácidos ECCA Carboxy® expresados como  
Carbono Orgánico Oxidable Total .....20.10 g/L  
Calcio (CaO) .....150.08 g/L  
Nitrógeno (N) .....93.13 g/L
  - e) Almacenamiento : Conservar cerrado en lugar fresco y seco.
  - f) Ambientales : No residual, de muy bajo impacto
  - g) Certificado orgánico : No
  - h) Clasificación por toxicidad: Ligeramente tóxico
- 2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS:**
  - a) Aspecto : Líquido
  - b) Color : Café
  - c) Olor : Característico
  - d) Inflamabilidad : No inflamable
  - e) Corrosividad : No corrosivo
  - f) pH : 5.5 – 6.5 a 25°C
  - g) Densidad : 1.32 – 1.36 g/cm<sup>3</sup> (20°C)
  - h) Compatibilidad : No mezclar con agentes oxidantes fuertes.  
Carboxy® Ca no se debe mezclar con productos que contengan fosfatos o sulfatos, siempre realice una prueba de compatibilidad antes de mezclarlo.
- 3. MODO DE ACCIÓN :** Previene y corrige desórdenes nutricionales ocasionados por deficiencia de calcio. Los ácidos ECCA Carboxy® de tipo alifáticos contenidos en la formulación forman quelatos con el Calcio de estabilidad intermedia; es decir, lo protegen de las barreras de la cutícula y epidermis de la hoja o fruto permitiendo su fácil flujo a través de los tejidos de conducción y eficaz ingreso a las células demandantes.
- 4. MODO DE APLICACIÓN:** Carboxy® Ca está diseñado para aplicarse por aspersión foliar con el volumen de agua suficiente para asegurar buen cubrimiento.

**Escuchamos ► Aprendemos ► Solucionamos**



## FICHA TÉCNICA



ADAMA Agriculture Perú S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306,

Santiago de Surco,

Lima – Perú.

[ADAMA.COM/PERU/ES](http://ADAMA.COM/PERU/ES)

Versión: 04

Fecha de emisión: 12 Febrero 2026



### 5. USOS Y DOSIS:

| CULTIVO    |                                                                                                                                                         | DOSIS/<br>APLICACIÓN<br>(L/ha) | Número de<br>aplicaciones                                    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| FRUTALES   | Vid, Palto, Manzano, Peral, Fresa, Mango                                                                                                                | 3 - 4                          | 2 - 3                                                        |
|            | Berries (Arándano, Frambuesa, Zarzamora, Cerezo).                                                                                                       | 1 - 2                          | Desde brotación,<br>de 2 a 3<br>aplicaciones<br>quincenales. |
|            | Cítricos.                                                                                                                                               | 2 - 3                          | 2 - 3                                                        |
|            | Olivo.                                                                                                                                                  | 2 - 3                          | 1 - 2                                                        |
|            | Café.                                                                                                                                                   | 1 - 2                          | 1 - 2                                                        |
| HORTALIZAS | Apio, Acelga, Lechuga, Tomate, Ají, Pimiento, Páprika, Melón, Pepino, Sandía, Zapallo, Brócoli, Coliflor, Col, Cebolla, Ajo, Papa, Arveja, Haba, Frijol | 2 - 4                          | 1 - 2                                                        |
| OTROS      | Trigo, Maíz                                                                                                                                             | 0.75 - 1                       | 1 - 2                                                        |
|            | Arroz                                                                                                                                                   | 1 - 1.5                        | 2 - 3                                                        |
|            | Caña de Azúcar                                                                                                                                          | 1 - 2                          | 1 - 2                                                        |

### 6. BENEFICIOS :

- Evita pérdidas de rendimiento por deficiencias de calcio.
- Disminuye pérdidas de productos agrícolas ocasionadas por desórdenes fisiológicos como: Bitter Pit en manzana, Blossom en tomate, Tip Burn en lechuga, corazón negro en apio, etc.
- Facilidad de manejo y aplicación.

Escuchamos ► Aprendemos ► Solucionamos



## FICHA TÉCNICA



**ADAMA Agriculture Perú S.A.**

Av. El Derby 254, Int. 306,  
Santiago de Surco,  
Lima – Perú.

[ADAMA.COM/PERU/ES](http://ADAMA.COM/PERU/ES)

Versión: 04

Fecha de emisión: 12 Febrero 2026



### 7. FORMULADOR:



#### INNOVAK GLOBAL

Blvd. Vicente Lombardo Toledano #6615 Col. La  
Concordia C.P. 31375 Chihuahua, Chihuahua, México  
Telf: +52(614) 436 0138 [info@innovakglobal.com](mailto:info@innovakglobal.com)

### 8. DISTRIBUIDOR :

ADAMA Agriculture Peru S.A.

Av. El Derby N° 254, Of. 306. Santiago de Surco. Lima - Perú. Telf: (01) 641-0000

**Nota: La ficha técnica fue elaborada en base a la información provista por el formulador.**

**Fin del documento**