

	<h1>FICHA TÉCNICA</h1>	Código	F-ID-01
		Versión	01
		Fecha	06/01/2025

## CITHOgger

**CITHOgger** es un bioestimulante compuesto por promotores de citoquininas. Promueve la división celular en tejidos nuevos con la finalidad de incrementar el tamaño de las hojas y calibre de frutos, aumentando la calidad y eliminando desórdenes fisiológicos.

### I. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto: **Cithogger**  
 Clase de uso: Bioestimulante  
 Formulador y distribuidor: Corporación Bioquímica Internacional S.A.C  
 Presentaciones: 25 ml, 100 ml

### II. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **Cithogger** es un bioestimulante que promueve el desarrollo balanceado entre órganos y tejidos.
- Estimula el crecimiento de las yemas laterales y el desarrollo de los frutos.
- Promueve la diferenciación, división y crecimiento celular.
- Previene la caída de flores y frutos al controlar los niveles de etileno.
- Retarda el envejecimiento de los tejidos vegetales, aumentando la vida productiva.
- Mitiga los efectos del estrés en el cultivo provocado por exceso o falta de agua, vientos, temperaturas extremas o cambiantes, granizo, heladas y salinidad, así también factores bióticos como las plagas.
- Aumenta la eficiencia de absorción de nutrientes por las hojas y raíces del cultivo.

### III. COMPOSICIÓN

Descripción	p/v
Promotores de Citoquininas	0.024 %
Aminoácidos Libres	10.0 %
Ácidos Policarboxílicos	8.00 %
Ácidos Carboxílicos	15.00 %
Extractos de algas	5.00 %
Nitrógeno (N)	42.00 g/L
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	3.50 g/L
Potasio (K <sub>2</sub> O)	4.00 g/L
Azufre (S)	10.00 g/L
Boro (B)	0.20 g/L
Calcio (CaO)	0.50 g/L
Cobre (Cu)	2.60 g/L
Hierro (Fe)	3.40 g/L
Magnesio (MgO)	0.85 g/L
Manganeso (Mn)	3.50 g/L
Molibdeno (Mo)	0.125 g/L

	<h1>FICHA TÉCNICA</h1>	Código	F-ID-01
		Versión	01
		Fecha	06/01/2025

## CITHOgger

### IV. CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Marrón
Olor:	Característico
Solubilidad:	Forma soluciones estables en agua
pH:	3.5 – 5.5
Densidad:	1.20 – 1.25 g/ml

### V. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS (ml/ 1 L agua)	MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN
Flores: Rosas, begonias, violetas, geranios, orquídeas Hoja: Chiflera, palmeras, crotón, ciprés, achira. Arbustos, árboles: Eucalipto, molle, tecoma, mimosa, casuarinas, ficus Aromáticas: Romero, perejil, orégano Plantas de cerco: Miopro, Aralia, Farolitos, Granado, Lantana, Acalifa	5.0 ml	Se puede aplicar en cualquier etapa del cultivo, especialmente en etapas como floración y cuaja en plantas para producción de frutos.  * Las aplicaciones serán realizadas en frecuencia de 15 días.

\* **ADVERTENCIA:** considerar que el producto solo debe entrar en contacto con las hojas.

#### MODO DE APLICACIÓN FOLIAR:

- Antes de usar, agite muy bien el contenido del envase.
- Vierta el contenido en un rociador manual, de acuerdo a la dosis recomendada.
- Accione la válvula de la rociadora aplicando uniformemente, con gota muy fina, preocupando mojar muy bien ambas caras de las hojas y los tallos evitando que la solución escurra o gotee.
- De preferencia realice las aplicaciones temprano en la mañana o en últimas horas de la tarde.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	Código	F-ID-01
		Versión	01
		Fecha	06/01/2025

## CITHOGER

### **VI. INCOMPATIBILIDAD**

No mezclar con productos de extrema reacción ácida o alcalina. Es compatible con productos de protección vegetal, sin embargo se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación definitiva en campo.