

## CARACTERÍSTICAS:

**DM31-Biogram** además de aportar nutrientes y suplir deficiencias de Zinc y Cobre, mejora las condiciones sanitarias de las plantas, al ser un fuerte inductor de fitoalexinas en la planta.

Resultados: plantas más vigorosas, mayores rendimientos y frutos de mayor calibre y mejor color y apariencia.

**DM31-Biogram** es absorbido rápidamente por los tejidos de la planta minimizándose el riesgo de lavado por lluvia.

**DM31-Biogram** es biodegradable y permanece activo hasta dos semanas en el entorno radicular

## OBSERVACIONES:

En caso de aplicaciones vía radicular las dosis de aplicación deben ser aumentadas considerando el tipo de suelo a tratar (dosis mayor recomendada).

**DM31-Biogram** es un fertilizante efectivo y seguro que puede ser usado hasta la cosecha.

Es recomendado chequear el cultivo previamente antes de su uso.

## PRECAUCIONES GENERALES:

- Aunque **DM31-Biogram** es considerado no tóxico se recomienda una protección mínima durante su manipulación y aplicación. En caso de contacto con los ojos y piel lavar con abundante agua y jabón neutro.
- Se recomienda guardar el producto en su envase original, en un lugar seco, fresco y exclusivo para productos fitosanitarios.
- DM31-Biogram** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.
- No mezclar con productos de reacción alcalina ni en forma conjunta o muy próxima en tiempos con aceites vegetales, dimetoato y dicofol.
- Elimine el envase una vez vacío, realizando primero un triple lavado. Luego destrúyalo y deposítelo en un lugar autorizado por la autoridad competente y alejado de fuentes de agua.

N° de Lote/Vencimiento/N° Prod.

**MANTENER FUERA DE ALCANCE DE LOS NIÑOS  
Y DE PERSONAS INEXPERTAS  
NO ALMACENAR JUNTO CON LOS ALIMENTOS**

# DM 31

## BIOGRAM®

Fertilizante natural quelatado orgánicamente en suspensión con Zinc y Cobre para lograr un mayor desarrollo vegetativo, aumento de rendimiento y potenciamiento de las defensas naturales de las plantas.

### PROPIEDADES FÍSICO- QUÍMICAS

Solubilidad..... 1005  
Ph ..... 0,8  
Densidad ..... 1,277

### COMPOSICIÓN:

Zinc..... 4,7 % p/v  
Cobre..... 2,6 % p/v  
Agente Complejante..... 21,4 % p/v  
(Ácido Cítrico)

### METALES PESADOS

ppm  
Cd ..... <0.5  
As ..... <0.5  
Hg ..... <0.5  
Pb ..... <0.5

20 Litros

CC emitido por KIWA BCS, producto compatible con (CE) N° 889/2008 (UE), NOP 7 CRF Part. 205 y JAS/MAF para uso en cultivos organicos como fertilizante.



# BIOGRAM®

## RECOMENDACIONES DE USO:

### Aplicación Foliar

- Cítricos, frutales y vid:  
300cc/100 L de agua (2-3 L/ha)  
- Hortalizas y cultivos:  
300cc/100 L de agua (2-3 L/ha)

### Aplicación Radicular:

- Cítricos, frutales y vid: 5 L/ha  
- Hortalizas y cultivos 3-5 L/ha

### Aplicación Aérea:

- Cítricos, frutales y vid: 2 L/ha  
- Hortalizas 2 L/ha

Cultivo	Dosis cc/100 L de Agua	Momento de Aplicación
Vid.	300 - 500	Aplicar con brote de 30-60 cm. Repetir en pre flor y cada 14 días hasta cosecha. Aplicar dosis mayor en post cosecha 30 días antes del inicio de caída de hoja.
Durazno, Nectarino, Damasco, Cerezo, Ciruelo, olivo, Avellano.	300 - 500	Botón rosado y plena flor. Inicios y plena floración. Inicios brotación y caída de hojas. Durante toda la floración aplicar dosis mayor en post cosecha 30 días antes del inicio de caída de hojas.
Manzanos, Membrillos.	300 - 500	Puntas verdes hasta pre cosecha. Repitiendo cada 7-14 días hasta la cosecha, realizar 1-2 aplicaciones, dosis mayor en post cosecha 30 días antes del inicio de caída de hojas.
Almendo, nogal.	300 - 500	Yemas hinchadas, inicio de crecimiento de amentos y pistilos (nogal) y fruto cuajado. Realizar 1-2 aplicaciones, dosis mayor en post cosecha 30 días antes del inicio de caída de hoja.
Perales.	300 - 500	Aplicar a inicios de brotación, repetir aplicación en yemas hinchadas e inicios y plena floración, realizar 1-2 aplicaciones dosis mayor en post cosecha 30 días antes del inicio de caída de hoja.
Cítricos (limones, Naranjos, Clementinas, Tangelo, Pomelo y Mandarina).	300 - 500	Aplicar al inicio del crecimiento de brote en primavera y repetir 10-14 días después. Repetir durante crecimiento de brote de verano - otoño.
Kiwi.	300 - 500	Aplicar con brotes de 15-30 cm. Repetir 2 aplicaciones cada 10-14 días. Aplicar dosis mayor en post cosecha 30 días antes del inicio de caída de hoja.
Palto.	300 - 500	Aplicar al inicio del desarrollo vegetativo. Repetir cada 7-14 días.
Arándanos, Frambuesas, Frutillas, Mora, Berries en general.	300 - 500	Aplicar al inicio de brotación y pre floración, repitiendo cada 10-14 días hasta cosecha. Hacer una aplicación en post cosecha 30 días antes del inicio de caída de hoja.
Tomates.	2 - 4 L/ha	Aplicar desde los 20 días después del trasplante. Repitiendo cada 7-14 días hasta cosecha.
Pimentón.	2 - 4 L/ha	Aplicar al inicio del desarrollo vegetativo, repetir cada 7-14 días, hasta la cosecha
Brócolis, Coliflor.	2 - 4 L/ha	Realizar 4-6 aplicaciones empezando antes de la formación de la cabeza.
Apio, Lechuga, Repollo, Endivia, Alcachofa	2 - 4 L/ha	Aplicar al inicio del desarrollo vegetativo, repetir cada 7-14 días, hasta la cosecha.
Melones, Sandías, Zapallos	2 - 4 L/ha	Aplicar al inicio del desarrollo vegetativo, repetir cada 7-14 días, hasta la cosecha.
Papas	2 - 4 L/ha	Aplicar al inicio del desarrollo vegetativo, repetir cada 7-14 días, hasta la cosecha.
Trigo, Avena, Arroz (Cereales)	2 - 4 L/ha	Aplicar desde 5ta. Hoja hasta floración.
Cebolla, Ajo, Flores bulbosas	2 - 4 L/ha	Aplicar desde 5ta. Hoja hasta floración.
Espárrago	2 - 4 L/ha	Aplicar 15 días después del meristema apical, repetir a los 14 y 28 días.
Remolacha, Achicoria	2 - 4 L/ha	Aplicar al inicio del desarrollo vegetativo, repetir cada 7-14 días, hasta la cosecha.

Fabricado por Biogram S.A.

Los Canteros 8534, Parque Industrial, La Reina, Santiago.

Email: contacto@biogram.cl - Fono: (56-2) 2434 5144 / 2434 5145.

www.biogram.cl