



Emulsión

Cítrica

Control Bioracional
Destacada Eficacia

CITROZEN

Composición

Ácidos Grasos Naturales	72,0 %
Tensoactivos	18,0 %
Dipentenos	6,0 %
Emulsificantes	3,5 %
Poliétileno Glicol	0,5 %

ADVERTENCIA: Las recomendaciones e información que suministra el fabricante, son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido, sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan al control del fabricante, por lo tanto, el usuario será responsable del uso y aplicación de acuerdo a las recomendaciones y los resultados que del uso inadecuado se deriven.

PRECAUCIONES IMPORTANTES

RIESGOS PARA HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

Dañino o perjudicial si se ingiere. Evitar el contacto con los ojos, la piel, la ropa. Use lentes de protección (gafas, cara o gafas de seguridad), ropa de protección y guantes de goma durante la manipulación. Lávese bien con agua y jabón después de manipular. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Evitar la contaminación de los alimentos.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS.
AL MANIPULAR USE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL BÁSICO.
NO COMA, BEBA O FUME DURANTE SU USO.

PROTECCIÓN AMBIENTAL

Conserve siempre en el empaque original. No reutilice el envase ni lo lave en efluentes, lagos, arroyos, lagunas, estuarios, océanos u otros depósitos de aguas, proceda siempre de acuerdo con las normas Ambientales.

Descripción

CITROZEN es una Emulsión Cítrica formulada a partir de Ácidos grasos, Dipentenos, Tensoactivos y Surfactantes de origen natural que dan lugar a un producto Bioracional, ambientalmente amigable y libre de sustancias perjudiciales.

Es totalmente emulsionable en agua, de fácil aplicación y de uso regular en el control de los daños causados por Ácaros, Áfidos, Mosca blanca y en general insectos de cuerpo blando. Mejora el aspecto estético y sanitario de Flores, frutas, verduras, legumbres y hortalizas.

INDICACIONES GENERALES DE USO

CITROZEN para uso en la remoción de restos de insectos, exúbias, larvas, huevos, adultos y en general la presencia de plagas que puedan presentar los productos vegetales y agrícolas en general y que lleguen a afectar su calidad, presentación estética o su duración.

En la fase posterior a la cosecha habrá muchas unidades de producto que estén afectadas por restos de plagas como ácaros, áfidos, palomillas y muchas otras plagas que dejan desechos como mudas, heces, polvo, telarañas, huevos viables o no viables, larvas, individuos muertos y demás suciedades causadas por las plagas agrícolas.

CITROZEN remueve, controla y limpia todos estos factores causantes de pérdida de calidad. En su acción postlavado previene la eclosión de huevos e inactiva otros estados intermedios.

CITROZEN actúa por contacto, cuya acción principal es por asfixia. La solución al entrar en contacto con un individuo se extiende por su superficie alcanzando los espiráculos y estigmas (apertura de las traqueas) impidiendo el intercambio de gases de la respiración, produciendo la intoxicación por acumulación de Dióxido de Carbono y otros tóxicos propios del metabolismo. Además, los componentes cítricos del producto actúan como solvente dañando los sistemas de locomoción y bucal impidiendo el movimiento y la alimentación.

CITROZEN bloquea e impide la eclosión de huevos y el desarrollo de otros estados intermedios de las diferentes plagas al impedir el intercambio gaseoso a través de la membrana y al afectar el protoplasma embrionario y causar desequilibrios enzimáticos y hormonales.

Dosis y Mezcla:

La dosis general fluctúa entre 2,0 mL y 3,0 mL (2,0 CC a 3,0 CC) de **CITROZEN** emulsión cítrica por cada Litro de agua..

Para obtener una perfecta emulsión del producto es importante hacer una mezcla previa de **CITROZEN** con agua, observar que la mezcla se torna de color blanco lechoso y no tiene aspecto grasoso. Una vez homogeneizada esta mezcla previa se agrega a la totalidad del agua agitando hasta lograr una completa disolución. Luego se aplica convenientemente la solución sobre los productos a tratar. Este producto puede usarse por aspersión, pulverización, lavado o en piscinas de lavado, asegurándose de cubrir completamente el área tratada.

Tenga en Cuenta:

- Use este producto solo, aunque es miscible, puede presentar antagonismos con otros productos. Antes de realizar cualquier mezcla haga pruebas de miscibilidad, reacción y fitotóxicidad.
- No lo use sobre productos que hayan sido sometidos a stress o estén deshidratados o presenten déficit hídrico.
- No lo aplique en condiciones de alta temperatura, max. 28 °C
- No use dosis mayores a las indicadas, es mejor usar la dosis mínima con mayor volumen de agua.
- Antes del uso generalizado, haga pruebas de fitotoxicidad.
- No genera razas resistentes
- No es tóxico para humanos o mamíferos
- Es compatible con sistemas de manejo Orgánico, Integrado y tradicional.
- No aplique Azufre o Polisulfuros a continuación.

Presentación:

Garrafas de 1 Lt. - 4 Lts.



Fabricado por:

BIORACOL Bioracionales de Colombia S.A.S

Carrera 112 No. 23B-36 de Bogotá D.C.

Teléfono: 2672654