

CC emitido por Kiwa BCS producto compatible para (CE) nº
889/2008, Anexo II.1 y II.3 (Unión Europea) USDA/NOP-Final rule
(EEUU) §205.206(e), §205.601(e)(8)

LICENCIA SANITARIA 14 PNV 16 050 25

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Nombre Químico (IUPAC) N/A

No. CAS N/A

Sinónimos

Nombre comercial Neem All
Formulación (%)

Presentación para uso agrícola 1, 4, 20, 50, 100, 200 Y 1000 L

Extracto de Neem	25.00 %
Sales de potasio ricas en ácidos grasos	17.20 %
Diluyentes Naturales	57.80 %
Total	100%

Estructura química N/A

Fórmula química N/A

Peso molecular N/A

Tipo de producto Bioinsecticida y bioacaricida

Uso Agricultura orgánica, tradicional y de invernadero.

Clasificación Extracto botánico

Presentaciones comerciales: 1, 4, 20, 50, 100, 200 Y 1000 L

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido color café lechoso

Pureza: 99.9%

Punto de ebullición: 92-97° C

Impurezas: 0.001% máx.

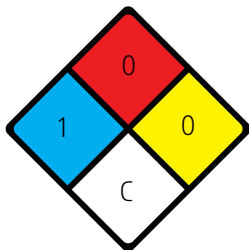
Solubilidad: 100% soluble en agua

pH: 10.40 a 10.92

Densidad: 1.003 – 1.033 g/mL

Temperatura Óptima de aplicación 20-25° C

PELIGROSIDAD



SALUD ● Ligeramente tóxico por ingestión

INFLAMABILIDAD ●

REACTIVIDAD ●

RIESGOS ESPECIALES ○
Equipo de seguridad:

guantes

botas

casco

lentes

cubrebocas



CC emitido por Kiwa BCS producto compatible para (CE) nº 889/2008, Anexo II.1 y II.3 (Unión Europea) USDA/NOP-Final rule (EEUU) §205.206(e), §205.601(e)(8)

LICENCIA SANITARIA 14 PNV 16 050 25

DESTINO EN EL AMBIENTE

PERSISTENCIA

Puede ser degradado por la acción de alta intensidad de luz y calor, por lo que no es un riesgo de alteración del medio ambiente.

TOXICIDAD PARA LOS ORGANISMOS Y EL MEDIO AMBIENTE

PLAGAS QUE CONTROLA Y MODO DE ACCIÓN

Producto orgánico con acción insecticida y acaricida de origen 100% natural, al aplicarlo vía foliar penetra por los estomas de las hojas y es transportado a través de la savia a toda la planta. Actúa en los insectos como antialimentario, inhibidor de crecimiento, prolonga las etapas inmaduras ocasionando la muerte, disminuye la fecundidad y la ovoposición, así como los niveles de proteínas y aminoácidos en la hemolinfa e interfiere en la síntesis de quitina.

DOSIS Y APLICACIÓN

Cultivo	Dosis L/ha	Época de aplicación
Tomate, Chile, Bell pepper y Tomatillo	1.0 a 2.0	Aplicar en forma preventiva vía foliar cada 15 días y cuando aparezcan los primeros insectos. Realizar 3 aplicaciones cada 4 días y después cada 8 días, hasta lograr control. En caso de incremento de la plaga, aumentar la dosis.
Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	1.0 a 2.0	
Papa y Camote	1.0 a 2.0	
Fresa, Zarzamora, Arándanos y Frambuesa	1.0 a 2.0	
Aguacate	1.0 a 2.0	
Durazno, Pera, Mango, Ciruelo, Piña	1.0 a 2.0	
Vid y Uva de mesa	1.0 a 2.0	
Limón persa, Naranja, Limón Mexicano y Limón Italiano	1.0 a 2.0	
Caña de azúcar	1.0 a 2.0	
Ajo y Cebolla	1.0 a 2.0	
Col, Brócoli, Coliflor,	1.0 a 2.0	
Ejote y Chícharo	1.0 a 2.0	
Soya y Garbanzo	1.0 a 2.0	
Frijol, Haba y Lenteja	1.0 a 2.0	
Plátano y Banano	1.0 a 2.0	
Café	1.0 a 2.0	
Trigo, Avena, Arroz y Cebada	1.0 a 2.0	
Ornamentales	1.0 a 2.0	
Algodón	1.0 a 2.0	
Chía	1.0 a 2.0	
Agave	1.0 a 2.0	
Chile habanero y Chile manzano	1.0 a 2.0	
Césped deportivo	1.0 a 2.0	
Berenjena	1.0 a 2.0	
Cabocha	1.0 a 2.0	

MÉTODO DE APLICACIÓN

Agite bien el frasco de Neem All antes de usarse y mezcle con agua limpia en un rango de pH de 5.5 a 6.5.

Para obtener mejores resultados debe aplicarse preferentemente por las tardes después que baje el sol, evitando aplicarlo con temperaturas superiores a los 28° C. También puede aplicarse por las mañanas muy temprano. Asegúrese de que los tanques de aspersión, mangueras y boquillas estén limpias antes de mezclar el producto.

INCOMPATIBILIDAD

No es fitotóxico a los cultivos indicados en las dosis sugeridas. Compatible con todos los productos agroquímicos, excepto con productos de fuerte reacción alcalina.

GARANTÍA

La Empresa BIONUTRA S.A. de C.V., garantiza únicamente la formulación y contenido neto del producto.

Como el manejo, transporte, almacenaje, dosificación y aplicación de este producto está fuera de nuestro control; BIONUTRA S.A. de C.V. y sus DISTRIBUIDORES no se hacen responsables del uso y resultado del producto.