

SECCIÓN I. DATOS GENERALES

Código: HDT-EOEN-01

Fecha de elaboración: 2008

Fecha de actualización: 2025

AZUL NATURAL S.A. DE C.V.

Calle Pereyra 305-A Zona Centro C.P. 34000 Durango, Dgo. México.

Teléfonos: 618 811 86 75 / 618 811 87 55

SECCIÓN II. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Tipo de Producto: Insecticida Emulsionable

Nombre Comercial: natural h[®]

Composición	Porcentaje (m/v)
Ingredientes activos:	
Extracto de higuera (<i>Ricinus communis</i>) (Equivalente a 756 g de I.A./L)	75.6 %
Ingredientes inertes:	
Estabilizadores, surfactante, antioxidante, dispersante	24.4 %
Total	100.0 %

Presentación: 1 y 20 L.

SECCIÓN III. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

natural h[®] es un extracto orgánico preparado a partir de la higuera (*Ricinus communis*) el cual está constituido por ácidos grasos (ácido ricinoléico) con actividad insecticida.

SECCIÓN IV. MODO DE ACCIÓN

Efecto de contacto contra insectos masticadores y chupadores de cuerpo duro y blando. El ácido ricinoléico y los cardenólidos penetran a través de la epicutícula de los insectos debido a la alta solubilidad en los lípidos de dicho órgano, y llegan rápidamente a los quimiorreceptores de los órganos nerviosos originando parálisis y muerte del insecto. Adicionalmente su efecto disuasorio confunde a las plagas en la búsqueda de la comida; además alteran a corto y a largo plazo el código genético del insecto creando alteraciones fisiológicas y morfológicas.

SECCIÓN V. INSTRUCCIONES DE USO

Calibración del equipo: Siempre calibre el equipo de aplicación.

Tiempo de re-entrada: 0 día.

SECCIÓN VI. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/HA)	RECOMENDACIONES
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
Árboles frutales; granos, forrajes y hortalizas (0)	Pulgón cenizo	<i>Brevicoryne brassicae</i>	1.0	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 200 L de agua/ha
	Mosca blanca	<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>		
	Pulgón amarillo	<i>Methopolophium dirhodum</i> , <i>Melanaphis sacchari</i>		

(0) Intervalo de seguridad entre la última aplicación y cosecha.

Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: puede reentrarse al cultivo tratado una vez que la aspersión se ha secado.

SECCIÓN VII. MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Realizar una premezcla en seco de 1 L de **natural h**® con 500 mL del emulsificante **Dhuro**®. Agregar 200 L de agua corriente. Es necesario que haya agitación constante del producto durante la aplicación, cerciorándose de producir una aplicación homogénea, con el mejor cubrimiento posible.

SECCIÓN VIII. FITOTOXICIDAD

Natural h® no es fitotóxico a las dosis, forma de uso y especificaciones descritas en la presente etiqueta.

SECCIÓN IX. COMPATIBILIDAD

Por las características propias del producto, **natural h**® no deberá ser aplicado con producto de pH alcalino.

SECCIÓN X. GARANTÍA

Almacenado en lugares bien ventilados y cerrados en su envase original, el producto tiene 2 años de garantía después de su elaboración. Por lo tanto, el fabricante, distribuidor y/o vendedor garantizan que el contenido de este envase inviolado y cerrado corresponde a las especificaciones de la etiqueta. Debido a la gran variedad de condiciones que se pueden encontrar durante el uso y manejo de este producto ni el fabricante y/o distribuidor dan implícita o explícitamente ninguna otra clase de garantía.

La información contenida aquí indica únicamente el producto específico y puede no ser válido si el producto es usado en combinación con algún otro material o proceso. **AZUL NATURAL, S. A. DE C. V.** se deslinda de cualquiera y todas las responsabilidades, así como algún otro resultado obtenido o presentado por algún uso del producto o de la información aquí indicada.