

HÉRCULES

BL-90

FICHA TÉCNICA

A. GENERALIDADES DEL PRODUCTO

Nombre Comercial	: HÉRCULES BL - 90.
Ingrediente Activo	: Sustancia básica. Extracto de plantas.
Clase	: Insecticida orgánico.
Familia	: Protección de cultivos.
Grupo químico	: No Aplica.

B. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO: EXTRACTOS DE PLANTAS:	% EN PESO
<i>Urtica dioica</i> L.	50.0%
<i>Jatropha curcas</i> L.	20.0%
<i>Cinnamomun zeylanicum</i>	20.0%
INGREDIENTE INERTES:	
Solventes y potencializado	10.0%
TOTAL	100.0%

C. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

HÉRCULES BL – 90: Es un producto natural, utilizable en la agricultura ecológica y convencional. De acuerdo con las reglas emitidas por las empresas que regulan las normas, presentando una excelente acción de derribe contra un amplio rango de plagas, tales como queresas, ácaros, lepidópteros entre otros.

HÉRCULES BL - 90. Es desarrollado a partir de la *Urtica dioica* L. Para proporcionar una herramienta natural y de bajo impacto ambiental de acción por contacto con efecto irritante y repelente, que actúa taponando los espiráculos del cuerpo blando.

HÉRCULES BL - 90. Contiene una composición, que permite emplearlo como insecticida, como abono o como bio estimulante de las plantas, además tiene un rico contenido en microelementos como hierro, magnesio y otros elementos secundarios que son interesantes también en su composición como: Azufre, silicio, magnesio.

HÉRCULES BL - 90, El extracto de ortiga actúa como sustancia básica, se indica y se autoriza como en la protección vegetal como insecticida, acaricida y funguicida.



HÉRCULES

BL-90

D. FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Puede ser aplicado en el inicio del estado fenológico del cultivo sin restricciones.

HÉRCULES BL - 90. Se debe aplicar teniendo presente el volumen de agua para asegurar la concentración del producto. También se debe trabajar con una buena calidad de agua, menor a 150 ppm. De carbonatos, pH. 5.5.

HÉRCULES BL - 90. Se debe aplicar con maquinaria limpia y correctamente calibrada y en buen estado de funcionamiento.

Hortalizas, se debe aplicar con buena cobertura directamente a las hojas en forma calendarizada cada 15 días.

Frutales, debe mantener una buena cobertura, aplicar en estadios iniciales de las plagas, pudiendo repetir de 2.0 a 4.0 veces.

CULTIVO	Plaga Nombre común	Plaga Nombre científico	L/ 200Lts	L/Ha.	P.C	L.M.R
Arándanos	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci.</i>	1.0	3.0	N. A.	N.A.
	Trips	<i>trips sp.</i>	1.0	3.0	N. A.	N.A.
Espárragos	Mosquilla debrotes	<i>Prodiplotis longifila.</i>	2.0	4.0	N. A.	N.A.
	Trips	<i>Thrips tabaci.</i>	1.0	4.0	N. A.	N.A.
	Araña roja	<i>Tetranychus urticae.</i>	2.0	6.0	N. A.	N.A.
Vid	Trips	<i>Thrips tabaci.</i>	1.0	6.0	N. A.	N.A.
	Pulgón.	<i>Mizus persicae.</i>	1.0	6.0	N. A.	N.A.

N.A. No Aplica.

No necesita periodo de carencia, se puede aplicar un día antes de la cosecha.

E. MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

- Utilice el equipo de protección indicado, Agite el producto antes de utilizar en la mezcla de producto. Mida la dosis indicada para controlar la plaga, luego verter el producto en una cubeta

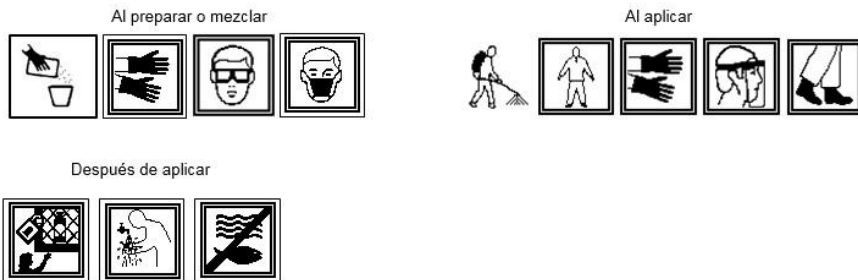


HÉRCULES BL-90

y con el agitador agitar hasta obtener una mezcla homogénea, posteriormente verter al tanque de aplicación cuando este se encuentre con el 50% de volumen de agua.

- No guardar el producto preparado en la maquinaria por más de 7 horas. Se sugiere aplicar una vez realizada la mezcla.
- Se sugiere realizar las aplicaciones en horas de la mañana o por las tardes, debido que las horas del sol degradan el producto. Tener presente las condiciones del clima, No aplicar en horas de lluvias, rocíos, y en vientos fuertes se recomienda la postergación de la aplicación de ser necesario.

USO DE EQUIPO PERSONAL



F. ALMACENAMIENTO

Almacenar el lugar fresco, ventilado y protegidos del sol, Vida útil del producto dos años después de su fabricación.

G. COMPATIBILIDAD

HÉRCULES BL – 90. No se debe mezclar con materiales alcalinos. Aunque es compatible con casi todos los agroquímicos y puede ser aplicado en todo tipo de cultivos, se aconseja hacer pruebas de compatibilidad y fitotoxicidad. Se recomienda trabajar en un pH de 5.5.

Preguntas referentes al manejo seguro del producto se deben dirigir a:

Bio Levasa Perú S.A.C.
Av. Terpsícore N 290. Ate. Lima - Lima
Tel: (51) 979 528 655

