

Hoja informativa

Blackjak

BLACKJAK

Leonardita de alta eficacia, ácidos húmicos. Contiene humina, ácido úlmicos y nutrientes. / *Mima tus cultivos*

Formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Envases: 1 litro • 5 litros • 20 litros

Nº Registro: Abono



PRODUCTO CERTIFICADO PARA
USO EN AGRICULTURA ECOLÓGICA

CARACTERÍSTICAS

Innovadora leonardita líquida 100% natural con materia orgánica altamente descompuesta y de rápida asimilación con la importante característica de ser un medio ácido.

Contribuye a mejorar la estructura del suelo, reducir la salinidad, desbloquear la absorción de nutrientes, favorecer la actividad microbiana y aumentar la capacidad de intercambio catiónico de macro y micro nutrientes. También actúa como agente quelatante natural. Conjuga una alta eficacia debido a sus bajas dosis junto con una gran comodidad debido a su fácil y rápida solubilidad al tratarse de un líquido fácilmente soluble en agua.

CONSEJOS PARA EL EMPLEO

Las dosis están indicadas para aplicación en fertirrigación para arándano, cítricos, fresa y fresón, frutales, hortalizas, olivo, platanera, uva de mesa y vid. Para el resto de los cultivos están indicadas en aplicación foliar. Para el resto de aplicaciones, consúltese la etiqueta. Los modos de aplicación del producto varían en función de los cultivos y de los métodos de riego, para más información, consúltese la etiqueta o nuestro servicio técnico.

Debido a su pH y composición, puede mezclarse con la mayoría de abonos y fitosanitarios. En cualquier caso se recomienda realizar siempre una prueba previa de compatibilidad.

En aplicación foliar, llenar el tanque de aplicación por la mitad. Añadir primero el producto a la dosis recomendada y posteriormente los fertilizantes foliares y/o fitosanitarios. Agitar y aplicar.

Para tratamiento de semillas, 24 horas antes de la siembra, sumergir/empapar las semillas en una solución de

Blackjak® a la dosis recomendada para promover una emergencia más rápida.

Combinado con correctores, potencia una mayor y más rápida absorción de los macro y micro nutrientes.

ÉPOCA DE EMPLEO

En hortalizas: aplicar periódicamente durante todo el ciclo.

En fresa, fresón, frambuesa y arándano: 6 aplicaciones periódicas distanciadas 2 semanas a lo largo del ciclo del cultivo.

En cítricos, frutales, uva de mesa, vid, olivo y platanera: durante el ciclo del cultivo.

En el resto de cultivos: después de la preparación del suelo y/o posterior a siembra.

CONTENIDO DECLARADO

Extracto húmico* total 25,0% p/p

Ácidos húmicos 20,5% p/p

Ácidos fúlvicos 4,5% p/p

pH 100% = 4,2

* extractos húmicos procedentes de Leonardita 100%

La leonardita (sedimento orgánico sin tratar rico en ácidos húmicos) componente del producto Blackjak® se obtiene únicamente como subproducto de actividades mineras y cumple, por tanto, con el Reglamento 889/2008 relativo a la producción ecológica.

CULTIVOS	DÍAS	MOTIVO DE LA APLICACIÓN	DOSIS
Algodonero	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Apio	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Arándano	n.p.	Ver características	2-3 l/ha**
Cebolla	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Cereales	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Cítricos	n.p.	Ver características	2-4 l/ha**
Frambueso	n.p.	Ver características	2-3 l/ha
Fresales	n.p.	Ver características	2-3 l/ha**
Fresón	n.p.	Ver características	2-3 l/ha**
Frutales	n.p.	Ver características	2-4 l/ha
Girasol	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Hortalizas	n.p.	Ver características	5-10 l/ha**
Maíz y maíz dulce	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Olivo	n.p.	Ver características	2-4 l/ha**
Patata	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Platanera	n.p.	Ver características	2-4 l/ha**
Puerro	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Remolacha	n.p.	Ver características	2 l/ha
Tabaco	n.p.	Ver características	1-2 l/ha
Uva de mesa	n.p.	Ver características	2-4 l/ha**
Vid	n.p.	Ver características	2-4 l/ha**
Zanahoria	n.p.	Ver características	1-2 l/ha

*Berenjena, calabacín, coles, judía, lechuga, melón, pimiento, tomate, sandía, etc.

CULTIVO	DOSIS	MODO DE APLICACIÓN
---------	-------	--------------------

HORTÍCOLAS (tomate, berenjena, pimiento, judía, melón, sandía, pepino, calabacín, coles, lechuga, etc.)	<i>Fertirrigación:</i> Después de trasplante: 5 - 10 l/ha. Durante todo el ciclo de cultivo: 4-6 l/ha por aplicación.	Aplicaciones periódicas durante todo el ciclo. Se potencia los efectos de abonos y correctores.
FRESA, FRESÓN, FRAMBUESA, ARÁNDANO	<i>Fertirrigación:</i> 2-3 l/ha.	6 aplicaciones periódicas distanciadas 2 semanas a lo largo del ciclo de cultivo.
CÍTRICOS, FRUTALES, UVA DE MESA, VID, OLIVO, PLATANERA, etc.	25 ml BLACKJAK® junto con 10 litros de agua por árbol.	Al inicio del crecimiento vegetativo.
	<i>Fertirrigación:</i> 2-4 l/ha y aplicación.	De 3 a 4 aplicaciones durante el ciclo del cultivo, aprovechando las aplicaciones de abonos y correctores (quelatos).
PATATA, CEBOLLA, ZANAHORIA, PUERRO, APIO, etc.	En bandas a 2-4 l/ha.	Después de la preparación del suelo y/o posterior siembra.
	<i>Foliar:</i> 1-2 l/ha y aplicación.	1ª Aplicación: a los 20-25 cm de altura. 2ª Aplicación: repetir la misma dosis 15-20 días después.
MAÍZ, MAÍZ DULCE, ALGODÓN, CEREALES, TABACO, GIRASOL, etc.	En bandas a 2-4 l/ha.	Después de la preparación del suelo y/o posterior siembra.
	<i>En riego por goteo</i> , emplear a la dosis de 2,5 l/ha.	Realizar 5-6 aplicaciones por campaña.
	<i>Foliar:</i> 1-2 l/ha y aplicación.	1ª Aplicación: a los 20-25 cm de altura. 2ª Aplicación: repetir la misma dosis 15-20 días después.
REMOLACHA	En bandas a 2-4 l/ha.	Después de la preparación del suelo y/o posterior siembra.
	<i>Foliar:</i> 2 l/ha y aplicación.	1ª Aplicación: 10-12 semanas después de la siembra. 2ª Aplicación: Repetir la misma dosis 2 semanas después.
OTRAS APLICACIONES	DOSIS	MODO DE APLICACIÓN
APLICACIÓN FOLIAR	50 ml / 100 l de agua.	Llenar el tanque de aplicación por la mitad. Añadir primero BLACKJAK® a la dosis recomendada y posteriormente los fertilizantes foliares y/o fitosanitarios. Agitar y aplicar.
TRATAMIENTO DE SEMILLAS	Semillas de cereales: 500 ml de BLACKJAK® por cada 100 litros de agua.	24 horas antes de la siembra sumergir/empapar las semillas en una solución BLACKJAK® a la dosis recomendada para promover una emergencia más rápida.
	Semillas de algodón, patata, zanahoria, cebolla: 250 ml de BLACKJAK® por cada 100 litros de agua.	
COMBINADO CON CORRECTORES	50 ml/árbol (20 ml en plantones) junto con correctores de Fe.	Potencia una mayor y más rápida absorción de los macro y micro elementos.

DOCUMENTACIÓN RELACIONADA

[MSDS Blackjak 2018 \(Hoja de seguridad\)](#)
[Calendario tratamientos Almendro 2018 \(Folleto\)](#)
[Blackjak Alfalfa 2014 \(Folleto\)](#)
[Blackjak Maíz/Patata 2014 \(Folleto\)](#)
[Blackjak 2014 \(Folleto\)](#)
[Blackjak 2013 \(Folleto\)](#)
[Bioestimulantes_2 \(Galeria\)](#)
[Bioestimulantes \(Galeria\)](#)
[Blackjak \(Galeria\)](#)

VIDEOS



