



Iridium[®]

**FERTILIZANTE - CORRECTOR DE CARENCIAS Y
POTENCIADOR CON EFECTO SECANTE FRENTE A
OIDIOS Y OIDIOPSIS**

COMPOSICIÓN (% p/p):

Boro soluble (B): 2,5

Molibdeno soluble (Mo): 0,1

Complejo humectante y adyuvante de origen vegetal: 20,0

pH: 6,0

Densidad: 1,01 g/cc

LÍQUIDO SOLUBLE (SL)

Agricultura Ecológica: Insumo reconocido por **AGROCOLOR**

ABONO CE (Conforme al Reg. CE nº 2003/2003)



**Blue
Heron**
Plant
BioDynamics

PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN

Iridium® es una solución fertilizante a base de Boro y Molibdeno totalmente asimilables que, por su especial composición que incorpora adyuvantes de origen vegetal, facilita su dispersión y absorción en las plantas, actúa como un fortificante de acción por contacto y translaminar con propiedades secantes que contribuye a mantener el equilibrio nutricional de estos elementos. La acción sinérgica de los elementos nutritivos con los adyuvantes naturales que contiene **Iridium®**, potencia el mojado y la cubrición en toda la planta, contribuyendo a obtener mejores rendimientos y a una mejora general de la calidad de la vegetación. Los mejores beneficios se obtienen realizando aplicaciones preventivas, aplicando el producto cuando se den las condiciones de riesgo o a los primeros síntomas.

Como efecto secundario, tras su aplicación se produce un fuerte "secado" de la superficie vegetal que minimiza el establecimiento de algunos hongos ectoparásitos (oídios y oidiopsis, *Mycosphaerella spp.*, etc.) causantes de enfermedades externas y limitando los daños causados por estas. En mezcla con fungicidas, actúa de forma potenciadora complementaria y sinérgica para reforzar la eficacia de su acción. Es biodegradable y de corta vida en el medio.

APLICACIONES Y USOS RECOMENDADOS

El empleo de **Iridium®** está indicado para su empleo en plantaciones forestales, agrícolas y en el ámbito de los parques, jardines y áreas verdes. Entre otros tiene utilidad en los siguientes: Fresa y bayas, hortalizas al aire libre y en invernaderos: cucurbitáceas (calabacín, pepino, sandía, melón, etc.), solanáceas (tomate, pimiento, etc.), cebollas, ajos, puerros y otras liliáceas, zanahoria, chirivía, perejil y otras aromáticas, espárragos, guisantes, judía verde, garbanzo, leguminosas y oleaginosas en general; así como en Frutales de hueso, pepita y tropicales, Vid y Parral, Arroz y otros cereales (cebada, trigo, maíz, etc.) y en céspedes y praderas deportivas, como aporte nutricional de Boro y Molibdeno, y como fortificante en mezcla con fungicidas contra algunos patógenos externos. Igualmente resulta de gran utilidad en otros cultivos industriales (remolacha, alfalfa y otras) y en plantas de vivero y ornamentales.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Aplicar **Iridium®** en pulverización foliar, preferentemente a primera hora de la mañana o al atardecer, con un volumen de caldo suficiente para realizar una buena cobertura. Emplear entre 200 y 300 ml/100 L de agua (entre 2,0 y 3,0 L/Ha). Realizar las aplicaciones preferentemente de forma preventiva, para conseguir los mejores resultados y a un menor coste/Ha siguiendo el siguiente esquema:

- Aplicar una vez retirados los plásticos en plantas jóvenes o viveros, y luego repetir cada 15 a 20 días, o hasta que desaparezca el riesgo, y las plantas se hayan endurecido (dosis más bajas).
- Aplicar en prevención, en condiciones de alto riesgo, o cuando se esperen lluvias o tormentas (la aplicación debe anticiparse al menos 36 horas, antes de que se produzca la lluvia, para evitar el lavado prematuro del producto). Emplear dosis medias.
- Aplicar a la aparición de las primeras manchas o síntomas (curativo), y repetir a los 8 a 10 días, para eliminar totalmente el inóculo, y evitar la extensión de la infección (emplear las dosis más altas). Dosis más altas y plazos más cortos en choque, o aparición de los primeros síntomas.

En casos graves o de fuerte infección, se recomienda su mezcla con **Biosilence®** (2,0 L/Ha), que reforzará y potenciará la acción limpiadora y secante.

COMPATIBILIDAD EN MEZCLAS

Iridium® es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos utilizados habitualmente. No mezclar con aceites. Tener precaución con azufres y cobres de escasa calidad. Es muy compatible y eficaz en mezcla con fungicidas sistémicos o penetrantes de uso común, incluidos los biológicos. Se aconseja realizar una prueba previa, o consultar con el Servicio Técnico antes de aplicar cualquier nueva mezcla.

UTILIDAD EN LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS

Iridium® puede ser empleado en cualquier sistema productivo y de certificación de la calidad (P. Controlada, GlobalGap, P. Integrada, A. Ecológica, etc.), así como en agricultura convencional. Es una buena herramienta para incorporar en programas de manejo de resistencias a los fungicidas.

