

OligoActiv Impulse ABONO A BASE DE COBRE. Es un corrector de carencias de cobre enriquecido con polisacáridos naturales, derivados de la quitina, que mejoran la absorción del cobre y otros nutrientes por la planta. Es un producto estabilizado con una oxidación de azúcares naturales derivados del maíz no modificado genéticamente que hace que el cobre sea totalmente estable, asimilable y activo fisiológicamente.

La aplicación del producto promueve la transcripción de proteínas de defensa y antiestrés, otorgando una estabilidad en la actividad fotosintética, provocando fortalecimiento de la planta

Es un producto totalmente soluble en agua, y por su formulación se encuentra totalmente disponible para la planta.

Es un producto natural, biodegradable y no tóxico que se utiliza en agricultura como fitofortificante y/o estimulante para los mecanismos naturales de defensa de las plantas.

También el cobre es un importante microelemento que interviene en la síntesis de numerosas enzimas. La acción del cobre y la de los polisacáridos que enriquecen el producto convergen en producir sustancias de defensa y de promoción del crecimiento.

¿Cómo actúa OligoActiv Impulse? El cobre por su parte tiene un elevado poder cicatrizante, y con esta acción previene la entrada de enfermedades tanto de carácter fúngico como bactericida en la madera. Los polisacáridos derivados de la quitina, en contacto con el tejido vegetal promueve la transcripción de proteínas de defensa, como lo son, por ejemplo, las fitoalexinas, que son los anticuerpos de las plantas, también de proteínas antiestrés, que tienen como objetivo otorgar estabilidad en la actividad fotosintética y también producir el fortalecimiento de la planta.

En suma a la acción del cobre, los polisacáridos naturales agregan la activación de poderosas vías metabólicas complementarias a las que activa el cobre.

La aplicación de este producto estimula la emisión de raicillas, mejorando los procesos de trasplante. Fortalece el vigor de la planta y mejora el grado de lignificación

Valores característicos

Aspecto: líquido verde oscuro con opalescencia

Densidad: 1,21 – 1,27 g/cc

pH (medida directa): 3,0 – 4,0

pH (en disolución acuosa al 1%): 4,0 – 5,0

Vida útil: 2 años

Envasado: Disponible en 5 L, 20 L, Contenedor 1000 L y cisterna. Consulte otro tipo de envases en el departamento comercial

Valores declarados

Contenido declarado	% p/p	% p/v
Cobre (Cu) total soluble en agua	5,0	6,2
Polisacáridos	2,0	2,5

APLICACIÓN RADICULAR

CULTIVO	DOSIS (l/ha)	NÚMERO DE APLICACIONES	MOMENTO DE APLICACIÓN
Vid y Frutales	20	Repartidos en 1-2 aplicaciones	Se recomienda aplicar en primavera y en post-cosecha
Hortalizas	10	Repartidos en 2 aplicaciones	La primera aplicación se realizará a los 15-30 días de la plantación. La segunda aplicación la hacemos a los 15 días

APLICACIÓN FOLIAR

CULTIVO	DOSIS (l/ha)	NÚMERO DE APLICACIONES	MOMENTO DE APLICACIÓN
Vid	2-5	Repartidos en 2-6	Aplicación en pre-cosecha
Frutales y cítricos	2-5	Repartidos en 2-6	Aplicar ante situaciones de estrés, tras periodos de lluvias, después de la caída
Olivos	2-5	Repartidos en 2-6	Al inicio del otoño y de primavera
Hortalizas	2-5	Repartidos en 2-6	A partir de 15 cm de altura de la planta, hacer aplicaciones cada 10 días

Respetar las recomendaciones de empleo de productos sanitarios.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Mantener el envase herméticamente cerrado en lugar bien ventilado, fresco y seco. Este producto es sensible a calor y humedad. Evite el contacto con la piel y los ojos

Deretil Agronutricional SL garantiza los contenidos y formulación indicados en la ficha técnica y en etiqueta pero no mezclas o manipulaciones que se realicen con el producto. En caso de mezclas o combinaciones con otros productos hacer pruebas de compatibilidad previas