

Fiche Produit

Composición

ABONO CE

Elementos	N	P	K	Mg	S	Ca	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
Peso/Peso											15,7%	

Formulación : **Suspensión concentrada**

Aplicación : **Tratamiento de semillas de leguminosas**

Presentación : 1 L (cajas 6 x 1 L)



Condiciones de almacenamiento : ALMACENAR AL RESGUARDO DEL FRIO

Forma : **Líquido - (SC) -Seedflow**

Conservación del producto : 18 meses

Densidad : 1,59

Efecto acidificante sobre el caldo de aplicación : no se observa

Producto de la gamma BIOAGN, utilizable en agricultura ecológica, conforme al reglamento CE 834/2007



E0-1002
EMB 31.107.B

Intereses agronómicos

Función de los elementos

Molibdeno

- Forma parte de la estructura de la nitrogenasa.
- Participa en la síntesis de las proteínas y el metabolismo del azufre.
- Importante en la formación del polen.
- Es un micronutriente de alta movilidad, lo que permite una distribución efectiva en el interior de la planta.
- Es una deficiencia frecuente en suelos ácidos y arenosos.
- Su absorción aumenta con el pH.
- Más del 45 % de Mo requerido es absorbido en los primeros 45 días.

Cobalto

- Favorece la colonización de los rizobios en la raíz.
- Componente de la vitamina B12.
- Forma parte de algunas enzimas.

Características del producto

SEEDFLOW Mo es un fertilizante líquido que se aplica sobre las semillas con el fin de mantener los niveles ideales o corregir las deficiencias del Mo en los cultivos de soja. Estos micronutrientes son vitales para el buen desarrollo de las leguminosas. Por su alta concentración otorga una mejor calidad y eficiencia al tratamiento de las semillas.

Además de reducir las deficiencias nutricionales de estos dos elementos, el Mo, la investigación realizada en diversos centros nacionales e internacionales permite asegurar que el uso de estos micronutrientes en el tratamiento de semillas de soja permite obtener los siguientes beneficios:

- Aumentar el número de nódulos en la raíz
- Mejorar su habilidad para transferir Nitrógeno a la planta
- Incrementar el peso de los granos y el rendimiento del cultivo

Características de la formulación

- Efecto sostenido: logrado por la solubilidad y la liberación progresiva de los elementos en la planta.
- Suspensión concentrada: permite aplicar una mayor cantidad de ingredientes en un solo tratamiento.
- Prevención de deficiencias: como resultado de la incorporación de los microelementos desde la etapa temprana del cultivo

Modo de empleo

Dosis y modo de aplicación

SEEDFLOW Mo se puede aplicar en el momento previo a la siembra junto con el inoculante y el tratamiento fungicida para la protección de las semillas.

Dosis: 160 mL / 100 Kg de semillas de soja

Preparación:

- Mezclar la dosis de SEEDFLOW Mo para 100 kilos de semillas de soja con 140 mL de agua, y luego aplicar los 300 mL de caldo sobre las semillas a tratar.
- Proceder a la mezcla de las semillas hasta lograr una distribución uniforme y luego incorporar el fungicida y/o el inoculante elegido.

Es importante respetar un orden en el proceso de tratamiento:

1. Aplicar primero SEEDFLOW Mo, (puede aplicarse en forma simultánea con el fungicida)
2. Aplicar el fungicida si se hace separadamente a los micronutrientes
3. Aplicar el inoculante

Cantidad de líquido a aplicar por cada 100 kilos de semillas de soja para el tratamiento de semillas de soja se deben tener en cuenta los valores máximos de líquido a aplicar cuando el proceso se realiza en el momento de la siembra, dentro de las 12 horas previas a la siembra o si se efectúa 24 horas o más, previo a la siembra.

Tratamiento al pie de la sembradora

El volumen total de líquido a aplicar SEEDFLOW Mo + Fungicida + Inoculante + Agua puede alcanzar o incluso superar los 600 mL de caldo total por cada 100 kilos de semillas de soja

Tratamiento en el día de la siembra

El volumen total de líquido a aplicar se debe mantener en un rango entre los 400 a 600 mL por cada 100 kilos de semillas de soja

Tratamiento en el día anterior a la siembra o días previos

El volumen de caldo no debiera superar los 400 mL por cada 100 kilos de semillas de soja. En este caso se debe verificar la compatibilidad de los productos entre sí y muy especialmente la viabilidad del inoculante con relación al fungicida utilizado.

Modo de aplicación

Se puede aplicar el producto mediante máquinas tratadoras de semillas, inoculadoras, tambores de curado convencionales e incluso con elementos de movimiento o trasvado de semillas, como chimangos cargadores.

En caso de mezcla con otros productos, efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad física.

Precauciones Generales

PRECAUCIONES GENERALES : Los abonos que contienen microelementos deben usarse sólo en caso de una reconocida necesidad reconocida. No sobrepasar las dosis recomendadas. Mantener el producto fuera del alcance de los niños y animales. No ingerir el producto. Conservar al abrigo/resguardo de la humedad y el frío intenso, en un lugar ventilado sin exposición directa al sol. Antes de abrir el envase leer atentamente la etiqueta.

IMPORTANTE : Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios realizados bajo Buenas Prácticas Agrícolas. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control y que es responsabilidad del usuario tenerlos en cuenta (naturaleza del suelo, climatología, preparación de mezclas, aplicación, etc.). El fabricante garantiza la composición, formulación y contenido, así como la conservación de sus productos en el embalaje original. El usuario será responsable de los daños causados por inobservancia no seguir en forma total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

Producto fabricado por Agro nutrition
France cuyo sistema de calidad se

