

## FICHA TÉCNICA

### 1. Producto:

Nombre: **WELGRO® K PLUS OLIVO**

### 2. Número de registro:

Abono CE- no procede

### 3. Contenidos declarados:

<b>ABONO INORGÁNICO SOLIDO COMPUESTO A BASE DE MACRONUTRIENTES CON MICRONUTRIENTES - CFP1 (C)(I)(a)(ii)</b>	
<b>ABONO MINERAL NK 5-0-45 CON MICRONUTRIENTES: BORO (B), HIERRO (Fe) y ZINC (Zn)</b>	
Nitrógeno (N) total	5 % p/p
Nitrógeno (N) nítrico	5 % p/p
Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua	45 % p/p
Boro (B) (sodio) soluble en agua	0,1 % p/p
Hierro (Fe) soluble en agua	0,5 % p/p
Hierro (Fe) quelado por EDTA	0,5 % p/p
Zinc (Zn) soluble en agua	0,1 % p/p
Zinc (Zn) quelado por EDTA	0,1 % p/p
Agente quelante: EDTA	
Intervalo de pH que garantiza una buena estabilidad de la fracción quelada: 2-6	

### 4. Formulación:

Polvo soluble en agua.

### 5. Lista de ingredientes:

Sulfato potásico (nºCAS 7778-80-5) (CMC1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes), Nitrato potásico (nºCAS 7757-79-1) (CMC1)

## 6. Granulometría:

Polvo. El 90 % del producto pasa por un tamiz de 1mm

## 7. Características:

**WELGRO® K Plus Olivo** es un fertilizante foliar de alto contenido en Potasio (47% de  $K_2O$ ) y micro-elementos quelatados, totalmente soluble, especialmente concebido para la fertilización foliar del Olivo.

El Potasio es un elemento de gran importancia en el olivo al regular varios procesos fisiológicos vitales, tales como: la apertura y cierre de estomas, la aceleración de los flujos de productos asimilados y el movimiento de azúcares a través del floema, facilitando así la formación de los frutos.

**WELGRO® K Plus Olivo**, incrementa, además, la resistencia de los árboles a las enfermedades y mejora el aspecto, calidad y, en consecuencia, el contenido de aceite de la aceituna.

El Hierro, 100% quelatado y totalmente asimilable, mejora también el color y la uniformidad de las aceitunas de mesa.

**WELGRO® K Plus Olivo** está especialmente indicado para su aplicación a partir del cuajado y durante el periodo de fructificación y maduración de la aceituna.

Por otra parte, debido al pH ácido de sus disoluciones acuosas, acidifica los caldos fitosanitarios de aguas duras, mejorando así la eficacia de los tratamientos con insecticidas o fungicidas.

Así es totalmente compatible, en mezclas en el tanque de pulverización, con insecticidas y fungicidas.

## 8. Dosis y modo de empleo:

**WELGRO® K Plus Olivo** se recomienda especialmente en el periodo comprendido entre el endurecimiento del hueso y la maduración de la aceituna.

En general se recomienda realizar dos tratamientos dentro de este periodo, a la dosis de 0,5-1 kg por 100 litros de agua.

Estas dosis corresponden a un gasto de caldo aproximado de 1.000 l/ha. En caso de utilizar volúmenes más reducidos, deberá aumentarse proporcionalmente las dosis recomendadas.

## 9. Presentación:

Envases de 10kg.

## 10. Clasificación toxicológica:



**PELIGRO**

H318 Provoca lesiones oculares graves.  
H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.  
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.  
P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P202 No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.  
P280 Llevar ropa de protección, equipo de protección para los ojos, equipo de protección para la cara.  
P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.  
Contiene: Hidrogenosulfato de potasio (como impureza del sulfato de potasio) en concentración  $\geq 3\%$  y  $\leq 15\%$

## 11. Condiciones de almacenamiento:

Almacene el producto en un espacio seco y bien ventilado alejado de la luz solar directa. Temperatura de almacenamiento entre 0 y 40°. Los envases parcialmente usados deben cerrarse correctamente

## 12. Precauciones:

Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No debe sobrepasarse la dosis de aplicación.

**Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente.**