

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

WELGRO® AMINO

NÚMERO DE REGISTRO

No procede

RIQUEZAS GARANTIZADAS

Aminoácidos libres.....	10% p/p
Nitrógeno (N) total.....	8,8% p/p
Nitrógeno (N) orgánico.....	8,5 % p/p

AMINOGRAMA: (valores mínimos) Aminoácidos libres en g/100 g de producto:

Ácido aspártico 0,5; Ácido glutámico 0,8; Glicina 4,2; Alanina 1,9; Fenilalanina 0,2; Isoleucina 0,25; Leucina 0,3; Lisina 0,25; Hidroxiprolina 0,8; Prolina 1,2.

MATERIA PRIMA DE ORIGEN ORGÁNICO: 54% p/p de hidrolizado de proteína, origen piel de bovino.

FORMULACIÓN

Líquido.

CARACTERÍSTICAS

AMINOÁCIDOS PARA APLICACIÓN FOLIAR Y RADICULAR

AMINOÁCIDOS LIBRES OBTENIDOS POR HIDRÓLISIS ÁCIDA DE PROTEÍNAS DE ORIGEN ANIMAL

WELGRO® AMINO es un abono natural a base de aminoácidos libres y oligopéptidos de hidrólisis, a los que se debe fundamentalmente el efecto estimulante del producto que ayuda a la planta a superar momentos de crisis producidos por factores adversos (temperaturas bajas, stress hídrico, accidentes fisiológicos, mecánicos, etc.). Además, **WELGRO® AMINO** posee también un notable valor nutricional que en muchos casos puede equipararse a este efecto estimulante o bioactivador de procesos biológicos, potenciando el enraizamiento, favoreciendo la polinización (al producir un mayor desarrollo del tubo polínico) y mejorando el color, calibre y calidad de los frutos cosechados al intervenir en los mecanismos de absorción del potasio y magnesio.

PRESENTACIÓN

Envases de 1,5 y 20L.

FICHA TÉCNICA

APLICACIONES RECOMENDADAS Y DOSIS

La aplicación de **WELGRO® AMINO** se recomienda en todo tipo de cultivos: hortalizas, frutales, cítricos, olivo, viña, cultivos forrajeros, algodón, remolacha, ornamentales, cereales, etc.

En cuanto a los momentos de aplicación, se recomienda aplicar **WELGRO® AMINO** en las fases de mayor crecimiento del cultivo (viveros y cultivos jóvenes, cuajado del fruto, maduración, etc.), así como en situaciones de "stress" que afecten el buen desarrollo de la planta, tales como granizo, heladas, ataques fuertes de plagas o enfermedades, fitotoxicidades, etc.

Se recomiendan, en general, de 2 a 3 aplicaciones, según cultivo y condiciones de éste, a razón de 200 - 300 cc por 100 litros de agua (o bien 2 - 3 litros de **WELGRO® AMINO** por ha). En el caso de cultivos dañados por alguna de las causas citadas, la dosis será de 400 - 500 cc por 100 litros de agua (4 - 5 l/ha en aplicación radicular).

APLICACIÓN DE **WELGRO® AMINO** EN OLIVO

El olivo es un cultivo que responde admirablemente a la aplicación de un abono estimulante como el **WELGRO® AMINO**.

Olivar joven: Realizar aplicaciones a intervalos regulares a razón de **250-300 cc por hl**. Estos tratamientos aceleran el crecimiento del árbol y adelantan la entrada en producción.

Olivar adulto: En olivar adulto se recomiendan 4 aplicaciones, a razón de **250-300 cc por hl cada uno**.

1ª. Inicio de la movida (finales de febrero - principios de marzo).

2ª. Plena floración (mayo).

3ª. Fruto ya cuajado (finales de junio - principios de julio).

4ª. Maduración del fruto (otoño).

Es en estos momentos cuando el olivo tiene mayores requerimientos de **WELGRO® AMINO** (brotación - floración - cuaje del fruto - maduración del fruto).

AGÍTESE ANTES DE SU USO.

PRECAUCIONES

WELGRO® AMINO es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes de la gama **WELGRO®**. Sin embargo, se recomiendan las siguientes precauciones:

- No mezclar con aceites.
- En las mezclas con correctores de carencias (iones metálicos) o con azufres, no superar la dosis de 200 cc/100 litros de agua.
- Excepto en el olivo, que no presenta ningún problema, se recomienda precaución en las mezclas con cobres y productos sistémicos.
- No aplicar en ciruelo.

Nota importante:

WELGRO® AMINO está exento de microorganismos del género Salmonella y su contenido en E. coli tiene un NMP (número más probable) <1000, tal como se requiere en el anexo V del RD 506/2013.

Abonos y enmiendas del suelo de origen orgánico / no se permitirá el acceso a las tierras de los animales de granja durante, al menos, los 21 días siguientes a su aplicación en la tierra.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar el producto en su envase original cerrado en un lugar seco y al abrigo de temperaturas superiores a 35°C.

FICHA TÉCNICA

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