

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

# FERTEOS LQ IV

Código producto: AAFL04 / Rev. 1. Dic. 20

**Producto:** FERTILIZANTE ORGÁNICO CON ADITIVOS VEGETALES.  
Comercializado en España conforme al Reconocimiento Mutuo (Reglamento UE 2019/515), según lo establecido en la Disposición Adicional Tercera del RD 506/2013. El producto está legalmente autorizado en Austria conforme a la legislación nacional DMG 1994 que regula los fertilizantes con Número de referencia: BAES-DMT-2020-0237-6.

**Apariencia:** Abono líquido de color marrón

**Contenido declarado:**

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIÓN (p/p)
Materia orgánica	40 %
N Nitrógeno total	3 %
N Nitrógeno orgánico	2.5 %
K <sub>2</sub> O Óxido de potasio soluble en agua	5 %

Contiene FERTEOS: aditivos vegetales y extracto de algas

pH 4,5-6,5

Densidad: 1,26

**Certificación ecológica:** Producto utilizable en Agricultura Ecológica UE conforme a la Norma UNE 142.500 (CAAE).  
Este producto se encuentra registrado como insumo por FIBL y puede ser utilizado por los agricultores que se encuentran certificados en Demeter.

**Presentación:** Garrafa de 20 L.

**Transporte:** Terrestre (RID-ADR): No aplica.  
Marítimo (IMDG): No aplica.

**Almacenamiento:** Almacenar en un lugar fresco y seco, protegido del sol y heladas. Temperatura mínima de almacenamiento 5 °C. Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso.

**Consignas de seguridad:** P102: Mantener fuera del alcance de los niños.  
P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.  
P260: No inhalar la neblina de vaporación/pulverización.  
Instituto nacional de toxicología nº telefónico: 91 562 04 20

**Efectos sobre el suelo:**

- Incrementa la población y la actividad microbiana beneficiosa.
- Acelera la mineralización primaria de la materia orgánica (N,P).
- Regula la nitrificación del amonio.
- Favorece la fijación simbiótica y el desarrollo nodular.
- Limita las pérdidas durante el ciclo del cultivo.
- Mejora la estructura, genera agregados estables y aumenta la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC) del suelo.

**Efectos sobre el cultivo:**

- Aumento de la movilización y absorción de nutrientes para mejorar el crecimiento y calidad de los cultivos.
- Mejor absorción y translocación de nutrientes.
- Mayor tolerancia al estrés abiótico, especialmente salino.
- Mejor desarrollo de la biomasa aérea para mejores rendimientos.
- Efectos positivos sobre los procesos fotosintéticos.

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

# FERTEOS LQ IV

Código producto: AAFL04 / Rev. 1. Dic. 20

**Recomendaciones de uso:**

El producto está diseñado para su aplicación radicular, mediante fertiirrigación, aspersión e inundación.

Cultivos	Nº de aplicaciones	Momento de aplicación	Dosis L/ha
Citricos	Preferiblemente repartir el producto durante el ciclo del cultivo	Durante el ciclo del cultivo	75-150
Frutales		Durante el ciclo del cultivo	75-150
Hortícolas		Durante el ciclo del cultivo	60-160
Industriales y extensivos		Durante el ciclo del cultivo	75-150
Viña y olivo		Durante el ciclo del cultivo	75-150

Las dosis se proponen como valores indicativos y deben adaptarse según el estadio del cultivo, el tipo de suelo y las condiciones climáticas.

Dilución: Fertiirrigación / Riego localizado: Diluir FERTEOS LQ IV, en el depósito de la solución de acuerdo con las dosis indicadas en las instrucciones específicas de uso.

Agítese antes de la aplicación. No lo utilice con temperaturas bajas. En épocas de calor aplicar a primera hora de la mañana o a última hora de la tarde.

**Compatibilidad:**

FERTEOS LQ IV es compatible con la mayoría de los fertilizantes solubles y con un gran número de productos de tratamiento, exceptuando los productos ricos en calcio o magnesio. En caso de duda, realice previamente una prueba o consulte con nuestro personal técnico. Nuestra responsabilidad se limita a la garantía del producto en su envase original.