

Versión 004
Fecha 28/01/2021



Nombre del producto

ALKEPLANT® NATURE

Características del producto

Aminoácidos para aplicación foliar y fertirrigación

Sus aminoácidos libres son obtenidos por fermentación de forma natural a partir de proteínas de origen vegetal. Constituye un nutriente de rápida absorción y alta eficacia, tanto en cultivos herbáceos como en leñosos. Favorece el enraizamiento, la floración, el cuajado y la maduración de los frutos.

Mejora la capacidad de reacción frente a condiciones adversas, así como ayuda a la recuperación de cultivos debilitados por la sequía, heladas o estrés en general.

Desempeña una importante acción en la síntesis de proteínas y de fitohormonas como auxinas, citoquininas, poliaminas, porfirinas, etc... e influyen en la regulación del balance hídrico, lo cual es importante de cara a cultivos de secano como olivar, almendro etc.

Aparte también facilita la asimilación de abonos foliares minerales.

Composición

Producto con aminoácidos de origen vegetal.

Aminoácidos libres 12,0% p/p (14,8% p/v), Aminoácidos totales 16,0% p/p (19,8% p/v), Nitrógeno total 8,0% p/p (9,9% p/v), Materia orgánica total 45% p/p (55,8% p/v); Carbono orgánico 30,0% p/p (37,2% p/v)

Formulación

Concentrado soluble (SL)

Presentación

Categoría	Formato	Uds./caja	Uds./palet
Nutrientes	10 L	-	750

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Recomendaciones de uso

Cultivos	Dosis 100L	Época de aplicación
Cítricos	150-200 c.c.	Prefloración, caída de pétalos y cuajado
Frutales	150-200 c.c.	Prefloración, cuajado y desarrollo del fruto
Olivo	200-300 c.c.	Prefloración, cuajado y desarrollo del fruto
Viña	100-150 c.c.	Prefloración, cuajado y envero
Hortícolas	150-200 c.c.	Inicio vegetación y prefloración
Algodón	200 c.c.	Iniciación, floración y un mes después
Aplicación Radicular		
Aplicar 20 – 40 l/ha, repartidos en 3 – 4 riesgos		

Plazo de seguridad y LMRs

No procede

Modo de empleo

COMPATIBILIDAD:

No mezclar con aceites. Cuando se mezcla con productos cúpricos y azufres, es recomendable reducir la dosis de éstos a la mitad, o no aplicarlos juntos en caso de cultivos sensibles. En olivar se pueden combinar aminoácidos con cobre.

El producto envasado es estable durante al menos un año. Con el tiempo se puede producir una ligera decantación que no altera las propiedades del producto y que es normal en todos los productos de naturaleza orgánica.

AMINOÁCIDOS

Mantener fuera del alcance de los niños.

No comer, beber ni fumar durante su utilización.

TIPO DE PRODUCTO Y COMPOSICIÓN:

AMINOÁCIDOS para aplicación foliar y para fertirrigación.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes

Elementos fertilizantes / Riquezas garantizadas (%):

CONTENIDO DECLARADO:	% p/v	% p/p
Aminoácidos libres	14,8	12,0
Nitrógeno total (N)	9,9	8,0
Nitrógeno orgánico (N)	4,9	4,0
Nitrógeno amoniacal (N)	4,9	4,0

OTROS CONTENIDOS:	% p/v	% p/p
Aminoácidos totales	19,8	16,0
Materia orgánica	55,8	45,0
Carbono orgánico	37,2	30,0

Aminograma de Aminoácidos libres:

ASP, GLU, ALA, ARG, PHE, GLY, HIP, HIS, ILE, LEU, LYS, MET, PRO, SER, TYR, THR, TRP, VAL

Proceso seguido en su obtención:

Fermentación (*Corynebacterium melassecola*).

Materias primas de origen orgánico:

100% material de tejidos vegetales. (cod.020103).

Clase A. Contenido en metales pesados inferior a los límites autorizados para esta clasificación.

“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 tierra”.

pH = 6

Peso Neto Garantizado: 12,4 kg

ELIMINACIÓN DE ENVASES VACÍOS:

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito del pulverizador. Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del sistema integrado de gestión SIGFITO.



La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes