

Omex K41

ACTIVIDAD

El potasio es un macro elemento que se necesita en grandes cantidades para el desarrollo normal de la planta. Está implicado en el metabolismo de la planta y en regular las reservas de agua. Otra función importante es que regula el transporte en el estoma. El potasio interviene en la fotosíntesis y está implicado en el transporte de azúcares en la hoja.

Síntomas visuales de deficiencia de potasio son el moteado de las hojas en los bordes y entre las venas. En muchos cultivos, por ejemplo en la remolacha, las aplicaciones de potasio pueden inducir una deficiencia de magnesio. Omex 41 est formulado para aportar ambos nutrientes, potasio y magnesio, y así no ocasionar un desbalance nutricional.

DESCRIPCIÓN

Omex K41 es un fertilizante fluido y totalmente soluble en agua que contiene potasio, magnesio y azufre.



Análisis

		P/V	P/P
Nitrógeno total		3.00%	2.00%
Potasio	K ₂ O	41.00%	26.40%
Magnesio	MgO	2.50%	1.60%
Azufre	S	7.30%	4.80%
pH (10% sol)		5.0-6.0	
Densidad		1.52 - 1.56 @ 18°C	

* para el proceso de registro de productos se aconseja emplear las concentraciones peso/peso

INSTRUCCIONES DE USO

Debe llenarse el tanque con la mitad del agua indicada. Agitar vigorosamente el contenedor, medir la cantidad necesaria de Omex K41 y añadirla al tanque mientras hay una agitación constante. Añadir el resto del agua hasta conseguir la dilución correcta. Aplicar.



DILUCIÓN: El volumen de agua recomendado es de 500-1500 litros por hectárea

Antes de abrir agitar siempre el contenedor



Recomendaciones de uso:

CULTIVO	DOSIS l/ha	DOSIS ml/100l	CONDICIONES DE APLICACIÓN
Almendras	3-5	300-500	2 - 3 aplicaciones desde la caída de pétalos hasta cuando empieza a abrirse el pericarpio.
Manzanas	3-5	300-500	2-3 aplicaciones desde la formación del fruto
Albaricoques	3-5	300-500	2 - 3 aplicaciones desde el cuaje del fruto hasta la coloración.
Aguacates	3-5	300-500	Múltiples aplicaciones hasta 30 días antes de la cosecha
Pepinos	3-5	300-500	2 - 3 aplicaciones a partir de la plena floración.
Melones	3-5	300-500	2 - 3 aplicaciones desde la floración hasta que la fruta toma tamaño.
Pimientos/tomatoes	3-5	300-500	2 - 3 aplicaciones desde el cuaje hasta que la fruta toma color
Patatas	3-5	300-500	2 - 3 aplicaciones desde la floración hasta la formación del tubérculo
Uva de mesa	3-5	300-500	2 - 3 aplicaciones desde la floración hasta la maduración

COMPATIBILIDAD

Omex K41 es compatible con la mayoría, pero no todos los pesticidas, reguladores del crecimiento y micro nutrientes en cuanto a propiedades físico químicas de mezcla y a efectos biológicos en el cultivo. Sin embargo Omex no acepta ningún tipo de responsabilidad por los daños o pérdidas que puedan derivarse ya que no todos los pesticidas han sido testados y porque la eficacia de cada mezcla dependerá entre otros factores, del pesticida utilizado, de las condiciones del cultivo, del estado de crecimiento, del tiempo y de los volúmenes de agua utilizados.

PRECAUCIONES

Omex K41 debe protegerse de heladas en unas temperaturas óptimas de 5-40°C. Omex K41 es un producto foliar no tóxico y no inflamable. Deben utilizarse guantes y protección facial durante la manipulación del concentrado.

ENVASADO: Omex K41 se encuentra disponible en contenedores de HPPE de 1l, 3l, 5l y 10l de capacidad. Los contenedores vienen equipados con cierres TE. También se disponen de contenedores de 200l y 1000l.