K-BIO S14

ABONO MINERAL COMPLEJO AUTORIZADO EN AGRICULTURA ECOLÓGICA OBTENIDO POR COMPACTACIÓN FÍSICA

K BIO S14 es un fertilizante mineral granulado, obtenido por compactación, multinutriente y con una fuerte acción fortificante. Actúa a nivel celular para aumentar el nivel de resistencia de las plantas. De hecho, el potasio contenido ejerce una acción endurecedora sobre los tejidos de la planta que tendrán mayor resistencia a las temperaturas extremas y mayor resistencia al estrés ambiental. El efecto se potencia con el Calcio que, al fortalecer las paredes celulares, actúa sinérgicamente con el Potasio, dando como resultado una mayor resistencia a las principales fisiopatías de la planta, y una mayor consistencia del fruto. La fórmula se completa con la presencia de Azufre, que actúa de acción acidificante, mejorando la absorción de nutrientes, y Magnesio que aumenta la síntesis de clorofila y la actividad fotosintética con el consiguiente aumento de la materia seca y de la calidad de la producción.
La formulación granular se obtiene a través de un proceso de granulación en seco, tomado de la industria farmacéutica, que utiliza compresión mecánica para aglomerar partículas de materias primas. Esto permite obtener gránulos compactos sin la adición de disolventes que puedan influir en la solubilidad final del producto. El gránulo así obtenido se caracteriza por una fácil y rápida desintegración, asegurando una rápida asimilación de los nutrientes por parte de las raíces.
La particular composición lo convierte en un producto permitido en agricultura ecológica.

CULTIVOS	MOMENTO DE LA SOLICITUD	DOSIS/HECTÁREA*
Cítricos (Naranja, Mandarina, Limón, Clementina, Bergamota), Vid, Frutas pequeñas (Grosellas, Moras, Arándanos, Frambuesas), Hortalizas e Fruta, Fresa e Remolacha	Fertilización previa al trasplante/siembra, Fertilización post-trasplante / siembra	400-800 kg

COMPOSICIÓN	
Óxido de potasio (K_2O) total	14.00%
Óxido de potasio (K_2O) soluble en agua	14.00%
Cloro (Cl) maximo	5.00%
Óxido de calcio (CaO) total	17.00%
Óxido de calcio soluble en agua (CaO)	17.00%
Óxido de magnesio (MgO) total	6.00%
Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	6.00%
Óxido de sodio (Na_2O) total	4.40%
Óxido de sodio (Na_2O) soluble en agua	4.40%
Óxido de azufre (SO_3) soluble en agua	48.00%

CARACTERISTICAS QUIMICO-FISICAS		
GRANULAR		
MODO DE EMPLEO		
	Fertilización de la cubierta	Fertilización de fondo

EMBALAJE: 25 KG - PALÉT 1500 KG, BIG BAG 600 KG

La elección de la dosis está sujeta a varios factores y puede variar según sea necesario. Todas las intervenciones pueden repetirse en relación con las diferentes necesidades de los cultivos. Para la correcta aplicación en las condiciones pedoclimáticas y de cultivo específicas, es aconsejable consultar a nuestro Servicio Técnico.