

Fecha Actualizada: 10/05/2023

## Kelpak 24201<sup>®</sup>

## **Bioestimulante**

TIPO	Bioestimulante de crecimiento			
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Extracto de algas de <i>Ecklonia maxima</i>			
GRUPO QUÍMICO	Orgánico			
CONCENTRACIÓN Y	Líquido que contiene 34.26 % de materia fresca de extracto de			
FORMULACIÓN				
MECANISMO DE ACCIÓN	Auxinas, Citoquininas, Poliaminas, Phlorotannins provenientes de <i>Ecklonia maxima</i> , fácilmente absorbidos y aprovechados por la planta en aplicaciones foliares o en drench al suelo.			
MODO DE ACCIÓN	Bioestimulante promotor radicular proveniente del alga <i>Ecklonia maxima</i> , obtenido por la ruptura en frio de las células, por diferencia de presiones, tecnología única en el mundo. Producto 100 % Natural, con certificaciones orgánicas. KELPAK 24201 contiene un delicado balance de bioestimulantes que promueven el desarrollo radicular y foliar del cultivo., mejorando la capacidad de las plantas para sobreponerse a condiciones de stress, maximizando su rendimiento.			
TOXICIDAD	DL50 Oral: >5600 mg/kg (rata) DL50 Dermal: > 8600 mg/kg (rata)			
PRECAUCIONES	Puede ocasionar irritación leve a los ojos. Durante la preparación y utilización del producto NO COMER, BEBER O FUMAR. USAR: traje protector adecuado, gafas, mascarilla, guantes y botas.  En caso de contaminación, lavarse las manos y las partes expuestas de la piel. DESPUES DEL USO: lavar el equipo utilizado y antes de COMER, BEBER O FUMAR, lavarse las manos y las partes expuestas de la piel.			
PRIMEROS AUXILIOS	En caso de INGESTIÓN del producto: lavar inmediatamente la boca, Posible riesgo de irritación gástrica. En caso de INHALACION: No se conocen de signos o síntomas peligrosos.			

## **BASF Ecuatoriana S.A**



	En caso de CONTAMINACIÓN de los ojos, lavarlos con abundante agua corriente durante 15 minutos, Posible riesgo de irritación.			
ANTIDOTO	NA			
REGISTRO	1092-F-AGR			
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	Verter la cantidad necesaria de Kelpak <sup>®</sup> , directamente al tanque al final de las mezclas. Agitar ligeramente el líquido de mezcla hasta obtener un caldo homogéneo.			
COMPATIBILIDAD	Kelpak 24201 <sup>®</sup> es compatible con la mayoría plaguicidas de uso común.			
FITOTOXICIDAD	Kelpak 24201 <sup>®</sup> no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.			
PERÍODO DE CARENCIA	No aplica			
REINGRESO AL ÁREA TRATADA	No aplica			
PRESENTACIÓN	1.0 litro, 5.0 litros, 20.0 litros			

## **RECOMENDACIONES DE USO**

Kelpak® Marca Registrada Kelp Products

CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN	VÍA DE APLICACIÓN
Arroz	1.0 l/ha	Primera aplicación: Trasplante: Aplicar 2.0 L/ha a los 10 días después del trasplante Voleo: Aplicar 2.0 L/ ha a los 20 a 25 días después de la siembra, en mezcla con herbicidas post emergentes Segunda aplicación: 1.0 L/ha en embuchamiento o aparición del primordio floral Volumen de agua 200 Litros/ ha	Foliar
Banano	1.0 l/ha	En etapa de desarrollo vegetativo, aplicar 1.0 L/ha cada 2 meses en aplicaciones foliares en mezcla con productos sistémicos dentro de una emulsión o en mezcla con protectantes en una solución Volumen de agua 18.9 Litros/ha	Foliar
Brócoli, Tomate, Melón, Cebolla	2.0 l/ha	Dos aplicaciones: 1 Drench después del trasplante; 2 Foliar 15 días después del trasplante. Volumen de agua 400 – 600 Litros/ha	Drench y foliar



CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN	VÍA DE APLICACIÓN
Cacao	2.0 l/ha	En aplicaciones foliares después de cada poda Volumen de agua 200 Litros/ha	Foliar
Maíz, Soya	2.0 l/ha	Aplicar de 21 a 28 días después de la emergencia, junto con la primera aplicación foliar. Volumen de agua 200 Litros/ ha	Foliar
Papa	2.0 l/ha	Aplicar sobre la semilla durante la siembra en aplicaciones dirigidas al surco.     Aplicar a los 35 a 45 días después de la siembra.     Aplicar15 días después de la segunda aplicación foliar Volumen de agua 400 Litros/ha	Drench y foliar
Rosas	12.0 l/ha	Drench después de la poda o el pinch. Volumen de agua 40-50 Litros solución por cama	Drench
	2.0 l/ha	Aplicación Foliar 15 días después del Drench Volumen de agua 1600 Litros/ ha	Foliar
	2.0 l/ha	Aplicación Foliar 30 días después del Drench Volumen de agua 1600 Litros/ ha	Foliar
Viveros de Tomate riñón, Col, Brocolí, Tabaco.	10 ml/l	Primera aplicación: 15 días después siembra en las bandejas Segunda aplicación: 5 días antes de salida de las plántulas al campo Volumen de agua 100 Litros/ ha	Foliar