FICHA TÉCNICA

+PRODUMAX
POTASIO ULTRA



REGISTRO NACIONAL: **F-2024-1609**
TITULAR: **DR. AGRO S.A. DORAGRO**

Tipo de producto	Fertilizante Inorgánico
Aplicación	Foliar y Fertiriego

COMPOSICIÓN	
Potasio (K_2O)	50% %p/v

DATOS DEL PRODUCTO

El potasio es uno de los nutrientes esenciales para el crecimiento de las plantas y desempeña un papel crucial en varios procesos fisiológicos

BENEFICIOS:

+ **Desarrollo de tejidos y células:** El potasio es esencial para la formación de tejidos y células en las plantas, lo que afecta directamente su crecimiento y desarrollo.
+ **Regulación del agua:** El potasio regula la apertura y cierre de los estomas en las hojas, lo que afecta la regulación del agua en las plantas. Esto ayuda a las plantas a resistir el estrés hídrico.
+ **Transporte de nutrientes:** Facilita el transporte de nutrientes dentro de la planta, mejorando la eficiencia en la absorción y uso de otros nutrientes esenciales.
+ **Resistencia a enfermedades y plagas:** Las plantas que reciben cantidades adecuadas de potasio tienden a ser más resistentes a enfermedades y plagas.
+ **Tolerancia al estrés:** El potasio ayuda a las plantas a tolerar condiciones de estrés, como sequías, heladas y salinidad del suelo.
+ **Calidad del cultivo:** Contribuye a la calidad de los frutos y cultivos, mejorando características como el color, el sabor y la textura.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Cultivo	Dosis	Época de aplicación	Vía de aplicación
Ciclo Corto: Maíz (*Zea mays*), Arroz (*Oryza sativa*), Soya (*Glycine max*) , Cebada (*Hordeum vulgare*), Trigo (*Tricum* spp), Sorgo (*Sorghum* spp)	1.0 Kg/Ha	Crecimiento vegetativo en aplicaciones cada 15 días	Aplicación foliar
	2.0 - 0.4 Kg/Ha		Fertirrigación
Perennes: Banano (*Musa acuminata*), Mango (*Mangifera indica*), Piña (*Ananas comosus*), Café (*Coffea* spp), Uva (*Vitis vinifera*), Maracuyá (*Passiflora edulis*), Palma aceteira (*Elaeis guineensis*), Durazno (*Prunus pérsica*), Aguacate (*Persea americana*).	1.0 - 1.5 Kg/Ha	Crecimiento: Aplicar después del transplante y durante el crecimiento; Producción: Aplicaciones cada 15 días previo a la floración y durante el llenado de frutos.	Aplicación foliar
	3.0 - 6.0 Kg/Ha		Fertirrigación
Ornamentales: Rosas (*Rosa* spp), Orquideas (*Orchidaceae* spp), Astromelias (*Alstroemeria* spp)	1.0 Kg/Ha	Crecimiento: vegetativo cada 15 días, después de podas y previo a la formación de botones florales, llenado de frutos	Aplicación foliar
	2.0 - 3.0 Kg/Ha		Fertirrigación
Hortalizas: Tomate (*Solanum Lycopersicon*), Pimientos (*Capsicum* spp), Cebolla (*Allium cepa*), Papa (*Solanum tuberosum*), Sandía (*Citrullus lanatus*), Cucurbitaceas (*Cucurbbita* spp), Brocoli (*Brássica olaraceas* var *Itálica*), Col (*Brásica olaracea* var. *Capitata*)	1.0 Kg/Ha	Crecimiento vegetativo cada 15 días y durante el llenado de frutos	Aplicación foliar
	2.0 - 3.0 Kg/Ha		Fertirrigación

INCOMPATIBILIDAD: No mezclar con pesticidas o herbicidas alcalinos fuertes

FERTILIZANTES FOLIARES

Dr. Agro
Midtown 100- Piso 3 Torre B - Oficina 104-P3-02,
Kilometro 1.5 Via. Samborondón, frente al Parque Histórico.
Samborondón, Guayas. Ecuador.
Telf. 05-2953325-Movil 0995295054
admi@dragrosa.com