

# MACRO N/P™

## MEZCLA DE MACRONUTRIENTES PARA LA BIOSTIMULACIÓN DE SUELOS Y AGUAS RESIDUALES

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**MACRO N/P™** es una mezcla de macronutrientes para la bioestimulación de suelos y aguas residuales en procesos de biorremediación. El producto ayudará a que las bacterias existentes o introducidas crezcan y se reproduzcan.

Todos los organismos requieren nutrientes importantes, los cuales son necesarios para el crecimiento celular, la actividad metabólica, la síntesis y activación de enzimas, la producción y el almacenamiento de energía. Los macronutrientes importantes son el nitrógeno y el fósforo. Sin embargo, el suelo y las aguas residuales a menudo experimentan una deficiencia de nutrientes importantes.

**MACRO N/P™** es una mezcla perfecta de macronutrientes que mejora significativamente los procesos biológicos de tratamiento de aguas residuales y la biorremediación del suelo. **MACRO N/P™** tiene una proporción N:P de 5:1, la cual es óptima para las bacterias en el agua. Para determinar si es necesaria la adición de nutrientes, es necesario evaluar la cantidad de nutrientes disponibles que ya están presentes en el efluente o en el suelo.

### BENEFICIOS

- Aumenta el rendimiento de los cultivos
- Mejora la formación de raíces.
- Mejora la fertilidad del suelo.
- Promueve una mejor absorción de nutrientes de las plantas.
- Mejora la actividad bacteriana.
- Mejora la disponibilidad de agua.



### APLICACIONES TÍPICAS

- Limpieza ambiental (biorremediación).
- Recuperación de suelos.
- Tratamiento de aguas subterráneas.
- Limpieza de derrames de petróleo.
- Tratamiento de aguas residuales.
- Tratamiento de lodos y estiércol.
- Lagunas y estanques.
- Control de olores en vertederos.
- Pozos de estiércol.
- Compostaje.



# MACRO N/P™

## MEZCLA DE MACRONUTRIENTES PARA LA BIOSTIMULACIÓN DE SUELOS Y AGUAS RESIDUALES

### ESPECIFICACIONES

Descripción	Polvo fluido blanco
Densidad aparente	0.5 - 0.7 g/cm <sup>3</sup>
pH (1%)	6.0 - 8.0
Contenido de nutrientes	Macronutrientes de nitrógeno y fósforo

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

La tasa de dosificación variará según los diferentes tipos de suelos y sistemas de aguas residuales.

Comuníquese con su Distribuidor Autorizado más cercano para obtener más información.

### CASO DE ÉXITO

**MACRO N/P™** ha demostrado su efectividad en diversas aplicaciones alrededor del mundo.

Comuníquese con su Distribuidor Autorizado para recibir más información acerca de los casos de éxito.

### EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

- Disponible en bolsas solubles de 250 g y bolsa de 10 kg.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- El embalaje debe mantenerse intacto, seco y alejado de la luz solar.
- Siga las recomendaciones y utilice el producto antes de la fecha de caducidad.
- Evite la inhalación y el contacto con los ojos.
- Evite el contacto excesivo con la piel.



Se cree que la información presentada en esta hoja de producto es confiable. Esta información se proporciona únicamente como representativa y no existen garantías, expresas o implícitas, con respecto a su desempeño. Dado que ni el distribuidor ni el fabricante tienen control sobre las condiciones de manipulación, almacenamiento, uso o aplicación, no son responsables de ningún reclamo, responsabilidad, daño, costo o gasto de ningún tipo que surja o esté relacionado de alguna manera con la manipulación, almacenamiento o uso del producto descrito. FECHA DE EMISIÓN: 01/26/22. REEMPLAZA: 05/29/14.