



| Contenido | w/w |
|---------------|-------|
| Ácido Húmico | 17.2% |
| Ácido Fúlvico | 15.1% |



Promueve el crecimiento microbiano



Fácil de usar, formulación líquida



Calidad y rendimiento



Promueve el desarrollo de raíces

Turbine Humate es una sustancia concentrada de ácido húmico que contiene ácido húmico y fúlvico que es 100% soluble en agua. Funciona como estimulante del crecimiento vegetal y acondicionador del suelo. Se puede aplicar para cultivos agrícolas y hortícolas, árboles frutales, plantas ornamentales, césped y forrajes cultivos por aplicación al suelo o foliar.

✓ **Ventajas:**

- Estimula el crecimiento de las plantas mediante una mayor producción de biomasa.
- Aumenta el rendimiento y mejora la calidad de las plantas.
- Estimula las enzimas vegetales.
- Mejora la estructura del suelo y la capacidad de retención de agua.
- Aumenta y estimula los microorganismos beneficiosos
- Mejora la capacidad de intercambio catiónico (CEC)
- Aumenta la eficacia de los fertilizantes y reduce los nutrientes, especialmente la lixiviación de nitratos.

- Promueve el desarrollo de las raíces.
- Aumenta la permeabilidad de las membranas celulares en las raíces y aumenta la absorción de nutrientes.
- Actúa como quelato natural de micronutrientes en suelos alcalinos y aumenta su disponibilidad para plantas
- Disminuye el estrés por sequía y el estrés por la aplicación de tratamientos vegetales
- Aumenta la germinación de semillas y potencia
- Desarrollo de raíces
- Reduce los residuos de herbicidas y sustancias tóxicas en los suelos
- Retrasa la descomposición de agentes inestables ultravioleta

PROPIEDADES

Líquido marrón oscuro
PH 5.3 - 5.5
Gravedad específica 1.26 - 1.28



| | |
|---------------|-------|
| Contenido | w/w |
| Ácido Húmico | 17.2% |
| Ácido Fúlvico | 15.1% |

✓ DOSIS Y APLICACIÓN

Aplicación al suelo (riego por goteo / goteo)

Aplicar 20-30 ltr / ha por año, en suelos arenosos 40-60 ltr / ha por año. Se obtendrán los mejores resultados de aplicaciones frecuentes a tasas de aplicación más bajas.

Aplicación Foliar (pulverizador de brazo / aspersión / riego aéreo):

1-2 litros en al menos 1000 litros de agua por hectárea. Aplicar 2-4 veces por cultivo.

Tratamiento de semillas

Remoje las semillas con una solución al 0.05 - 0.15%, durante 8-10 horas. Los mejores resultados se obtendrán con una solución de pH 7 A 20°C

Protección UV

Utilice una solución al 0.5% (2 ltr en 400 l de agua/ha)

✓ EMPAQUE

Disponible en empaque de 100 ml, 150 ml, 180 ml, 0.5lt, 1lt, 10lt, 200lt, 1000lt