



# TRAKTOR

Fitofortificante remediador de suelos con acción desinfectante e inducción biológica.

Carboxilato de Fe

## PROTOCOLO DE APLICACIÓN

### OBJETIVOS DE REMEDIACIÓN:

- Fenoles; Clorofenoles; Bifenilos policlorados; Formaldehídos; Alcoholes polivinílicos; Hidrocarburos poliaromáticos y Clorobenceno; BTEX y Pesticidas.

### OBJETIVOS BIOLÓGICOS:

- Ficomicetos; Ascomicetos; Basidiomicetos; Deuteromicetos; bacterias Gram negativas, Gram positivas; y Nematodos.

### BENEFICIOS Y VENTAJAS:

- La generación de radicales libres tiene un gran efecto de desinfección, con amplio espectro sobre bacterias, hongos y nematodos.
- Favorece el desarrollo de microorganismos aeróbicos, promueve inducción radicular y rápido establecimiento del cultivo.
- Su gran potencial de óxido-reducción permite la liberación y disponibilidad de elementos mayores y menores.
- Mineraliza materia orgánica.
- No degrada el suelo.
- No hay riesgo de fitotoxicidad.
- Transforma los elementos tóxicos en compuestos o elementos menos riesgosos, reduciendo su toxicidad o su solubilidad.
- Mecanismo de acción bactericida y fungicida (plasmólisis).
- Mecanismo nematocida (acción fumigante).

## APLICACIÓN:

- Es un producto reductor por lo que se recomienda usar solo.
- No requiere coadyuvante ni regular pH.
- Realizar la aplicación sobre suelo removido y húmedo a 60% de capacidad de campo.
- Aplicar por **drench a una solución de 10 ml/ litro de agua, a una dosis 40 000 litros de solución por ha.**
- Inmediatamente luego de aplicar el producto, cubrir la superficie tratada con plástico, por un periodo mínimo de 7 días (periodo recomendado 10 días).
- Es recomendable su aplicación a una temperatura máxima de 25 °C con una Humedad Relativa entre el 60-80%.
- Luego de la aplicación de Traktor, se recomienda la restauración de la población de microorganismos benéficos mediante la inoculación de Microriz<sup>1</sup> en una solución de 6 a 10 ml/litro de agua, a una dosis de 1,2 l/m<sup>2</sup> (ver protocolo).

## RESULTADOS ESPERADOS

- Desarrollo radicular.
- Rápido establecimiento del cultivo.
- Reducción del periodo para la injertación.
- Mayor número de brotes vigorosos y saludables.
- Reducción de población de nematodos fitopatógenos.
- Reducción de inóculo inicial de: Botrytis, Alternaria, Velloso y Agrobacterium.
- Desarrollo homogéneo del cultivo.

## RECOMENDACIONES GENERALES:

- Agítese bien el producto antes de usarlo.
- El producto permanecerá estable durante 1 año bajo condiciones de almacenamiento y manejo establecidos.
- TRAKTOR mantiene sus características sin alterarse.

---

<sup>1</sup> Acondicionador de suelo 100% natural, complejo de bacterias solubilizadoras de fósforo, bacterias fijadoras de nitrógeno, bacterias ácido lácticas, hongos y levaduras.