



## PT-GEL

Activador  
para tomas  
de tierra



Antes de comenzar, desconecte tensión y trabaje con las herramientas adecuadas.

**ESTE EQUIPO DEBE SER INSTALADO POR UN PROFESIONAL CUALIFICADO.**

### Descripción

Producto destinado, al aumento de la conductividad del terreno, en el cual están instalados los electrodos de toma de tierra, ya sean de tipo: Jabalina, cables conductores, placas, electrodos profundos (perforaciones ó pozos), electrodos múltiples, etc..., consiguiendo con ello un descenso inmediato de la resistencia de la toma de tierra.

### Modo de uso

#### Aplicación en Instalaciones con un Único Electrodo.

El proceso es muy sencillo. PT-GEL está listo para ser agitado en su contenedor cerrado y aplicado directamente sobre el electrodo instalado en el terreno, sin necesidad de manipulación adicional.

Recomendamos medir la resistencia antes de realizar el tratamiento y nuevamente después de aplicarlo, para verificar la eficacia del tratamiento.

#### Aplicación en Instalaciones con Múltiples Electrodos.

Si es necesario tratar más de un electrodo, después de tratar el primero según las instrucciones anteriores, procede a tratar el segundo electrodo. Este debe estar a una distancia de entre 5 y 7 metros del primero para maximizar la eficacia del tratamiento. A menores distancias, los tratamientos seguirán siendo efectivos, pero al conectarlos al circuito, los descensos en resistencia serán menores de lo esperado.

Nota: Para una mayor durabilidad de los tratamientos, se recomienda añadir 2 contenedores de PT-GEL a cada electrodo, en lugar de uno solo.

### Incompatibilidades

Ninguna, no corroe los metales, no perjudica a los vegetales, puede sembrarse encima, tanto árboles como hortalizas o flores.

Por ello, se considera nuestro producto ecológico.

Presentado en bidón de 25 Kg.

### Especificaciones

|           |                 |                                                                                                                   |
|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GENERALES | Peso aproximado | 25 kg                                                                                                             |
|           | Normas          | UNE 21.186:2011<br>NFC 17.102:2011<br>CTE SU8<br>IEC 62.305-3<br>EN 50.164-2<br>Reglamento baja tensión ITC BT 18 |