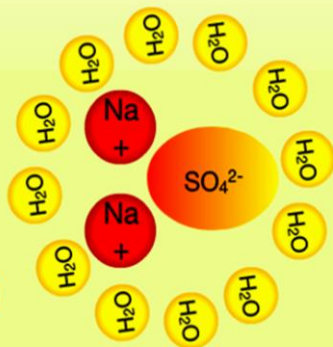


### El calcio reemplaza el sodio sostenido en los sitios de atascamiento en la arcilla

1. El yeso al entrar en contacto con el agua del suelo se solubiliza en sulfatos y en iones calcio



2.a. El catión calcio es adsorbido preferentemente respecto del sodio

2.b. Las cargas negativas de los sulfatos reaccionan con el sodio y se solubilizan (Salida del sodio perjudicial en solución)

Complejo coloidal correctamente flocculado, estructura estable

Sin TEREYESO®



Hojas de Palto afectadas por presencia de Na



Con TEREYESO®



Brotos nuevos y vigorosos en cultivo de Palto, sin presencia de hojas con quemaduras.

### Descripción :

**TEREYESO®**, es un producto natural de origen mineral que se utiliza como enmienda correctora de los suelos; usado para neutralizar la toxicidad generada por sales de Sodio que ocasionan daños severos en el suelo como la compactación y erosión, perjudicando así el buen desarrollo del bulbo radicular. Además es una fuente muy importante y económica de los elementos Calcio y azufre.

### Ventajas de TEREYESO sobre OTROS YESOS

**TEREYESO®** es considerado el único **Yeso Agrícola Premium** del mercado. Nuestros procesos de selección y producción nos permiten entregarle a sus campos de cultivo un producto de alta calidad, libres de sales de sodio e impurezas.

#### a) Peso de Bolsa Exacto Certificado:

Envasado en bolsas nuevas de 50 kgs., peso exacto, sellada, evitando mermas y el ingreso de contaminación. Incluye información de análisis del producto y lote entregado para su trazabilidad.

#### b) Alto Porcentaje de Pureza del $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ - Libre de Sodio:

Producto de alta pureza, pasando por un triple proceso de producción, libre de sales de sodio y otros elementos no deseados como metales pesados.

#### c) Contenido de Calcio (% Ca)

**TEREYESO®**, aporta la cantidad óptima de calcio al suelo (29% CaO), lo que permite que las sales de sodio sean desplazadas de la zona del bulbo radicular en forma de sulfato de sodio soluble y lixiviable.

#### d) Granulometría

La granulometría uniforme de **TEREYESO®** (100 mesh) permite que la disgregación de sus partículas en el suelo sea uniforme durante toda la campaña; logrando así que las partículas de calcio se encuentren disponibles para el cultivo cuando este lo requiera.

#### e) Presencia de Sodio: (CUIDADO!!)

Cada lote de **TEREYESO®** pasa por un previo análisis a fin de asegurar su calidad.

**Revise el análisis del yeso a aplicar, pues podría estar incrementando involuntariamente el % de Sales de Sodio, acumulativas en el tiempo. (Mínimo 0.15% de sodio por TM de yeso de mala calidad aplicado.)**

### Propiedades física y químicas:

Granulometría	8.6
Pureza $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	96%
Calcio, CaO (%)	29%
Azufre, S (%)	17%
% de Na	<0.08%
Aspecto	Polvo grueso blanco cremoso

\*Análisis Certificado por CERPER – Realizado a cada Lote Extraído

### Beneficios de uso :

- TEREYESO®** es una eficiente fuente de calcio y de sulfatos.
- Se ha comprobado que su uso beneficia a las tierras compactadas, mejorando su estructura, facilitando y aumentando la penetración del agua.
- Mejora el aprovechamiento de nutrientes, al hacerlos disponibles.
- Estimula la actividad de los microbios en la tierra.
- Conserva el nitrógeno del estiércol y reduce olores.
- Agregar **TEREYESO®** reduce los daños por erosión, ocasionado por la precipitación, lo que reduce la escorrentía.

### Dosis de Uso:

Como enmienda para Instalación de Campos Nuevos :	De 1 a 2 ton /ha
Como corrector de sodio en el suelo:	De 2 a 3 ton/ha por campaña Dependerá del análisis del suelo
*Ofrecemos nuestra asesoría técnica para la determinación de su uso.	

### Presentación :

Saco de 50 kg

