

# Especificaciones TÉCNICAS

## PRODUCTO: SELENITO DE SODIO

Producto: Selenito de Sodio  
Batch: TCTM151024  
Procedencia: China

### Descripción y Aplicaciones:

El selenito de sodio ( $\text{Na}_2\text{SeO}_3$ ) es un polvo cristalino blanco o amarillento que puede presentar algunas partículas oscuras. Es una fuente inorgánica de selenio y se utiliza en diversas aplicaciones industriales y científicas.

Selenito de Sodio ( $\text{Na}_2\text{SeO}_3$ )

### Análisis y Resultados - Selenito de Sodio ( $\text{Na}_2\text{SeO}_3$ )

- Selenio (Se): 45.6 %  OK
- Selenito de Sodio ( $\text{Na}_2\text{SeO}_3$ ): 99.7 %  OK
- Telurio (Te): 200 ppm  OK
- Hierro (Fe): 10 ppm  OK
- Níquel (Ni): 5 ppm  OK
- Cobre (Cu): 5 ppm  OK
- Plomo (Pb): 30 ppm  OK
- Cadmio (Cd): 5 ppm  OK
- Arsénico (As): 12 ppm  OK
- Mercurio (Hg): 0.1 ppm  OK
- Humedad: 0.2 %  OK

### Aplicaciones principales:

- Industria farmacéutica y suplementos nutricionales → Como fuente de selenio en dietas y medicamentos.
- Industria química → Utilizado en la síntesis de compuestos de selenio.
- Vidrio y cerámica → Para mejorar la calidad óptica del vidrio.
- Agricultura → En la formulación de fertilizantes y aditivos para la alimentación animal.

### Condiciones de Almacenamiento y Seguridad:

- Almacenaje: Mantener en un lugar seco, fresco y bien ventilado, protegido de la luz y la humedad.
- Seguridad: Evitar el contacto con la piel y los ojos, usar guantes y mascarilla al manipular el producto.
- Precaución: Sustancia tóxica en altas concentraciones, manejar con cuidado siguiendo las normativas de seguridad.



 [contacto@isoquim.com.ar](mailto:contacto@isoquim.com.ar)

 011 4853-4363

 [www.isoquim.com.ar](http://www.isoquim.com.ar)