

h1>Selenio 99% en polvo [7782-49-2]



Número de CAS: **7782-49-2**

Fórmula de resumen: **Se**

Masa molar: **78.97 g / mol**

Sinónimos: **none**

Traducción [ENG]: **Selenium**

Aplicación: **El selenio es un oligoelemento que se ha utilizado durante años en preparaciones tópicas debido a sus propiedades antifúngicas. Se ha demostrado que el selenio tiene otros efectos protectores, como la reparación de DnA, la reducción de la unión de DnA de carcinógenos y la supresión de mutaciones genéticas.**

## VARIANTES

Imagen

Precio

Paquete de tamaño



€220,00 bruto | €178,86 neto

500 g

Imagen	Precio	Paquete de tamaño
$\text{H}_2\text{Se}^{(v0)}$	€440,00 bruto   €357,72 neto	1 kg
$\text{H}_2\text{Se}^{(v0)}$	€1.099,99 bruto   €894,30 neto	2.5 kg
$\text{H}_2\text{Se}^{(v0)}$	€4.399,96 bruto   €3.577,20 neto	10 kg
$\text{H}_2\text{Se}^{(v0)}$	€10.559,78 bruto   €8.585,19 neto	25 kg

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Selenio 99% en polvo [7782-49-2]

El selenio es un oligoelemento utilizado durante años en preparaciones tópicas debido a sus

propiedades antifúngicas. Se ha demostrado que el selenio tiene otros efectos protectores, como la reparación de DnA, la reducción de la unión de DnA de carcinógenos y la supresión de mutaciones genéticas. Los estudios de laboratorio han demostrado que las lociones para la piel que contienen compuestos de selenio reducen el daño cutáneo inducido por los rayos UV, como inflamación, ampollas y pigmentación.

Punto de fusión: 217 ° C (lit.)  
Punto de ebullición: 684.9 ° C (encendido)  
Densidad: 4.81 g / ml a 25 ° C (lit.)  
Presión de vapor: <1 Pa (20 ° C)  
Temperatura de almacenamiento: ilimitada.  
Solubilidad: H2O: soluble  
Color: blanco a blanco crema  
Gravedad específica: 4.81  
Resistividad: 1.2  $\mu\Omega$ -cm, 0 ° C  
Solubilidad en agua: insoluble  
Merck: 13.8505

### **Pictogramas de peligro**

Etiquetas para productos químicos peligrosos y mezclas que forman parte del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA). Los pictogramas recomendados por GHS tienen la forma de un conjunto cuadrado en la parte superior. Deben contener un símbolo negro sobre un fondo blanco con un borde rojo.

Reglas de prioridad que deben observarse en relación con el etiquetado de una sustancia:

- el cráneo y las tibias cruzadas, no se debe agregar el pictograma de signo de exclamación
- corrosividad, el signo de exclamación de pictograma no debe agregarse si se trata de irritación de los ojos o la piel.
- peligro para la salud que determina la sensibilización respiratoria, el pictograma de signo de exclamación no debe agregarse si se trata de sensibilización de la piel o irritación de los ojos o la piel.

Fuente: [pictogramas GHS](#)