

FICHATECNICA

SELENIO SHOT



CODIFICACIÓN	FECHA DE EMISION
DOCope-47	02/05/2014
No. REVISIÓN	FECHA DE REVISIÓN
01	18.09.2014

**ABASTECEDORA DE METALES Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.**

Carretera Hacienda Guadalupe #Exterior 100, Lote 1, Col. Ejido Marín.

Marín, N. L. México Código Postal 66700

Tel. oficina: 01152 (81) 1107-1458 y 1107-1460 / Phone 24 Hrs : (044) 8186-56-7917

Nombre Químico: SELENIO METALICO 99.9% - Se

Sinónimos: Selenio Elemental, Selenio

FORMULA: N. A.

PESO MOLECULAR: N. A.

NUMERO DE CAS: 7782-49-2



**DESCRIPCION DE PRODUCTO:** Producto de alta pureza 99.5% min. disponible en malla 200, malla 100 y shot soluble en ácido nítrico concentrado forma aleaciones binarias con plata, cobre, zinc y plomo.

**PROPIEDADES FISICAS Y TECNICAS**

Se 99.90 %      Cu 0.0050      %      As 0.0010      %      Sb 0.0100      %

**PROPIEDADES FISICAS TÍPICAS**

Apariencia y Olor: Polvo metálico inodoro

Punto de fusión: 170 - 217°C (338 - 423°F)

Punto de ebullición: 690°C (1274°F)

Presión de vapor: No disponible

Densidad de vapor: No disponible

Peso específico: 4,26 - 4,810

Porcentaje volátil por volumen: 0

Solubilidad en agua: insoluble

**PRESENTACION**

TAMBORES: De 25 Kilos Netos

**PRESERVACION Y VIDA UTIL**

Conservar en un lugar fresco y seco y bien ventilado. Mantener alejado del calor y las llamas. Mantener en un recipiente cerrado herméticamente. Proteger contra daño físico. Aislar de sustancias incompatibles.

**APLICACIONES**

Se utiliza en la clarificación del vidrio, como pigmento para cerámica y vidrio, para la fabricación de pigmentos de cadmio, fabricación de acumuladores, catalizador y usos eléctricos y electrónicos.



**Nota:** La tabla de análisis típicos está basada en datos históricos de producción. ABAMETALES no ofrece ninguna garantía explícita o implícita de que la producción futura contenga estos mismos valores en su análisis típico.