



FICHA TÉCNICA

S. E. CASA DE MONEDA

F. N° 3

Grafito impalpable molido		Código: 39010669
Emisión: 24 / 04 / 20	Revisión: 01	Hoja: 1 de 1

I- DESCRIPCIÓN

1. PRODUCTO

- **Tipo:** polvo color gris/negro, inodoro, insoluble en agua. Ormag spa
- **Composición:**
 - Grafito – CAS n° 7782-42-5 (cristal alotrópico del carbono): 90 – 92 %
 - Silica – CAS n° 14808-60-7 (cristalina): 8 – 10 %
- **Granulometría:** 85 % \leq 75 μ
- **Fórmula:** C
- **Limites de exposición:**
 - Grafito : OSHA: 15 mg/m³ (residuo total)
 ACGIH TLV-TWA 2 mg/m³ (residuo respirable)
 - Silica: OSHA: 15 mg/m³ (residuo total)
 ACGIH TLV-TWA 0.1 mg/m³ (residuo respirable)
- **Gravedad específica:** 1.80 a 2.25
- **Índice de emisividad PVC negro:** 850. Compatible para seteo de escáner "Linescanner MP150" en formulación estándar en "Plastirota III - Ormag".

2. PRESENTACIÓN

- En bolsas o envases plásticos de 5, 10 kg. Envases perfectamente limpios con cierre hermético; que no altere las características del contenido, ni se produzca el deterioro del mismo, de manera tal que asegure el almacenamiento y/o manipulación sin riesgos. El envase, debe asegurar que el producto quede libre de humedad.
- Etiquetas de Identificación: según disposiciones legales vigentes.

3. DOCUMENTACION Y OFERTAS

- De acuerdo a las características técnicas y software de operación de la máquina Plastirota III, se requiere grafito en polvo Ormag.
- Tanto las ofertas y partidas serán evaluadas mediante la información presentada del producto (certificado de análisis, propiedades del material, etc).
- Se deberá remitir tanto en la oferta como en las partidas, con cada entrega y por lote el certificado de análisis correspondiente, en el cual debe constar mínimamente: los parámetros especificados, la identificación del lote, el fabricante, responsable de control de calidad y toda información necesaria que haga a la trazabilidad del producto.
- Cada entrega del producto debe estar acompañado por su FICHA TÉCNICA, ECOLÓGICA Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, correspondiente.

