

	<b>ESPECIFICACIÓN DE POLVO DE ZINC B MINERA PENMONT</b>	Clave:	OESP03.29
		Código:	PZ-029
		Edición:	1
		Fecha Edición:	Marzo, 2016
		Revisión:	3
		Fecha de Revisión:	Junio 2019
		Paginas:	1 de 1

1. **Propósito**

1.1. Establecer la especificación de Polvo de Zinc.

2. **Alcance**

2.1. Aplica al Polvo de Zinc Tipo B.

3. **Pruebas**

Características	Unidades	Especificación	Método de Prueba
<b>Químicas</b>			
* Zinc Total (ZnT)	% peso	99.5 mínimo	OMET 10.22
* Zinc Metálico (Zn <sup>o</sup> )	% peso	97.0 mínimo	Por Diferencia
* Óxido de Zinc (ZnO)	% peso	3.0 máximo	OMET10.31
* Plomo (Pb)	% peso	0.1 máximo	OMET10.36
* Cadmio (Cd)	% peso	0.010 máximo	
* Hierro (Fe)	% peso	0.010 máximo	
<b>Físicas</b>			
* Humedad	%	0.10 maximo	OMET10.30
* Retenido en Malla # 325	% peso	3.5 máximo	OMET10.13

4. **Identificación del Producto**

4.1. El producto se marca con número de lote, datos de fabricante y código NFTA del producto.

5. **Apariencia Física, Presentación y Empaque del Producto.**

5.1. **Apariencia física:** Polvo color gris.

5.2. **Presentación y Empaque:** Sacos de 25 kg., Súper sacos de 0.500, 1,000 kg., Cubetas de 25 y 50 kg, botes en diferentes pesos (de acuerdo a requerimiento del cliente).

6. **Cambios**

Sección	Descripción del Cambio
General	Reviso y Aprobó

\* Características requeridas para su aprobación.

REVISO	SR. JOEL NAJERA PEREZ	APROBÓ:	ING. JORGE ALFREDO MACÍAS SERRATO
--------	-----------------------	---------	-----------------------------------