

	<b>STANDARD</b>	Código: <b>VOLC - GT - CAL - YE - S - 0001-36</b>
	<b>FERTIYESO FINO</b>	Versión: 01
		Fecha 01/09/2014
		Hojas 1/2

## 1. OBJETIVO

Este estándar debe ser usado para la inspección de FETIYESO FINO.

## 2. DESCRIPCION

FERTIYESO FINO es un producto sobre la base de yeso crudo que contiene al menos el 84% en peso de Sulfato de Calcio di-hidratado ( $\text{CaSO}_4 \times 2\text{H}_2\text{O}$ ).

## 3. ESPECIFICACIONES TECNICAS

### 3.1 Características Químicas

Ley ( $\text{CaSO}_4 \times 2\text{H}_2\text{O}$ )	> 84%
Cloruro de Sodio (NaCl)	< 0,05%
Carbonato de Calcio ( $\text{CaCO}_3$ )	< 13%
Carbonato de Magnesio ( $\text{MgCO}_3$ )	< 0,15%
Oxido de Hierro y Aluminio ( $\text{Fe}_2\text{O}_3 + \text{Al}_2\text{O}_3$ )	< 0,3%
Contenido de Ca como CaO	21% - 24%
Contenido de S como $\text{SO}_4$	15% - 18%

### 3.2 Características Físicas

Gravedad Especifica	2,30 g/cc +/- 0,05 g/cc
Superficie Especifica (Blaine)	
Densidad Aparente	
Granulometría Seca	
Bajo Tamiz 0,150 mm = Pasando Malla ASTM #100	> 90%

	<b>STANDARD</b>	Código: <b>VOLC - GT - CAL - YE - S - 0001-36</b>
	<b>FERTIYESO FINO</b>	Versión: 01
		Fecha 01/09/2014
		Hojas 2/2

#### 4. DESPACHO

4.1 El FERTIYESO FINO se entrega a Granel en camión silo, en sacos de 50 kg +/- 3% y en Maxisacos de 500 kg +/- 3%

4.2 Los sacos de FERTIYESO FINO se deben almacenar en pallet de 25 sacos de 50 kg y en no más de 4 pallet en altura.

4.3 Los Maxi sacos de FERTIYESO FINO se deben almacenar máximo de 2 de altura.

4.4 Se debe almacenar en lugar fresco y seco protegidos de la intemperie.

#### 5. NORMATIVA VIGENTE

5.1 Norma Chilena **NCH 142.OF1998** Yeso Crudo - Especificaciones

Los datos proporcionados en esta este estándar a usar por el cliente son propiedad de Cía. Industrial El Volcán S. A, por lo que se prohíbe su reproducción total o parcial y/o traspaso a terceros, sin el consentimiento escrito del propietario.

\* \* \* \* \*