



**BLANEXPO.  
INTERNATIONAL TRADE**



**BAROID INDUSTRIAL DRILLING PRODUCTS**

A Product & Service Line of Halliburton Energy Service

**HALLIBURTON DEL PERU S.A.**

Carretera Central Km. 14.8 Ate - Lima

Teléfono: 356-2239

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

**PRODUCTO :** BARITINA  
**DESTINO :** SERVICIO MOLIENDA PARA GEOBAR S.A.  
**CANTIDAD :** 11,034 bolsas x 100 lbs c/u  
**REFERENCIA:** Orden de despacho .....00717  
**FECHA :** Enero 12, 2010

Consta por el presente certificado, el análisis de granulometría pactado de acuerdo al servicio de molienda.

Parámetros	Especificaciones API	Resultados
Retenido Malla 200, %	3.00 max	2.80
Retenido Malla 325, %	15.00 max	11.25

Adicionales:

Se ha realizado las siguientes pruebas al lote de la referencia:

Parámetros	Especificaciones API	Resultados
Gravedad específica	4.20 min	4.209
Humedad, %	NR	0.2

HALLIBURTON DEL PERU S.A.  
Carretera Central Km. 14.8 Ate - Lima



## **BLANEXPO. INTERNATIONAL TRADE**

### **IDENTIFICACIÓN:**

- Nombre químico : SULFATO DE BARIO (BARITINA)
- Nombre comercial : BARITINA API (13ª)
- Fórmula química : BaSO<sub>4</sub>

### **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

- Apariencia : Polvo de color beige
- Gravedad específica : 4.20 (mínimo)
- Composición : mayor de 86% como sulfato de bario
- Contenido de humedad : menos de 1%
- Cadmio (Cd) : menor de 2.00
- Mercurio : menor de 1.00
- Sales soluble : 200 mg/Kg. Máx.

### **PRESENTACIÓN:**

- Sacos : 100 Lbs. (45.36 Kg.)

### **STOCK:**

- En Planta de Lima : Para despacho inmediato 20,000 toneladas

### **CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN:**

- Mensual : 8,000 toneladas como mínimo  
12,000 toneladas como máximo (se puede incrementar de ser necesario).

### **TIEMPO DE ABASTECIMIENTO:**

: indefinido (se cuenta con cuatro mega yacimientos)

Junior Soares  
Director Comercial-Brasil  
Blanexpo/Minergems Gems  
Skype junior.soares34  
email [junior.gems@hotmail.com](mailto:junior.gems@hotmail.com)  
[j.soares@blanexpo.com](mailto:j.soares@blanexpo.com)