



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

TIÊU CHUẨN VIỆT NAM

# QUẶNG TINH BARÍT XUẤT KHẨU

YÊU CẦU KỸ THUẬT

TCVN 4460 – 87

HÀ NỘI

*Cơ quan biên soạn:*

Tổng công ty xuất nhập khẩu khoáng sản  
Bộ Ngoại thương

*Cơ quan đề nghị ban hành:*

Cục kiểm nghiệm hàng hóa  
Bộ Ngoại thương

*Cơ quan trình duyệt:*

Tổng cục Tiêu chuẩn Đo Lường Chất lượng

*Cơ quan xét duyệt và ban hành:*

Ủy ban Khoa học và Kỹ thuật Nhà nước

Quyết định ban hành số 601/QĐ ngày 18 tháng 11 năm 1987

**QUẶNG TINH BARÍT XUẤT KHẨU****Yêu cầu kỹ thuật**

Баритовый концентрат  
для экспорт  
Техническое  
требование

Barite concentrate  
for export  
Technical specification

**TCVN**  
**4460 - 86**

Có hiệu lực  
từ 1-1-1988

Tiêu chuẩn này áp dụng cho quặng tinh Barit dùng để xuất khẩu.

**1. PHÂN HẠNG CHẤT LƯỢNG**

Quặng tinh Barit được phân thành hai hạng chất lượng theo hàm lượng bari sunfat như sau:

Hạng 1: Lớn hơn 90% bari sunfat

Hạng 2: Từ 85 đến 90% bari sunfat.

**2. YÊU CẦU KỸ THUẬT**

Các chỉ tiêu hóa lý phải theo quy định trong bảng sau:

Tên chỉ tiêu	Hạng chất lượng	
	hạng 1	hạng 2
2.1. Độ mịn, tính theo phần trăm khối lượng		
— Còn lại trên sàng 200 mesh (tương đương sàng kích thước lỗ 0,074 mm), không lớn hơn	5	
— Còn lại trên sàng 325 mesh (tương đương sàng kích thước lỗ 0,045 mm), không lớn hơn		10
2.2. Hàm lượng Bari sunfat, tính theo phần trăm khối lượng	lớn hơn 90	Từ 85 đến 90
2.3. Tỷ trọng không nhỏ hơn	4,2	4,1

### 3. BAO GÓI, GHI NHÃN, BẢO QUẢN, VẬN CHUYỀN

#### 3.1. Bao gói

3.1.1. Bao bì phải sạch sẽ, mới và làm bằng 5 lớp giấy kraft có định lượng  $70 \text{ g/m}^2$  hoặc  $90 \text{ g/m}^2$ .

3.1.2. Kích thước bao  $500 \times 340 \text{ mm}$  khâu kín 2 đầu và thành bao  $90 \text{ mm}$ , với sai số cho phép mỗi chiều là  $\pm 2 \text{ mm}$ .

3.1.3. Đường chỉ may phải chắc chắn, song song với mép bao và cách mép bao không nhỏ hơn  $15 \text{ mm}$ . Chiều dài mũi may từ  $10 \pm 15 \text{ mm}$ .

3.1.4. Khối lượng tịnh mỗi bao  $25 \text{ kg} \pm 0,2$ .

#### 3.2. Ghi nhãn.

Ghi nhãn phải rõ ràng, sạch đẹp và bằng mực không phai. Nhãn phải theo nội dung qui định trong hợp đồng đối ngoại.

#### 3.3. Bảo quản.

Kho bảo quản phải khô ráo, sạch sẽ và thoáng; không bị dột nát, mục nát. Nền kho phải có bục kê cách mặt đất ít nhất  $120 \text{ mm}$  và cách tường khoảng  $500 \text{ mm}$ .

Quặng tinh Barit phải xếp theo lô và không chồng cao quá 15 bao một hàng.

#### 3.4. Vận chuyển.

Các phương tiện vận chuyển phải sạch sẽ và có mui che mưa nắng. Khi bốc dỡ phải nhẹ nhàng, tránh quăng quật.