

BARITE-API DMC[®]

1. Mô tả:

Barite-API DMC[®] là chất bột mịn màu be, có nguồn gốc từ quặng Barite ($BaSO_4$) sạch, tỷ trọng cao. Barite-API DMC[®] được sản xuất theo tiêu chuẩn API SPEC 13A.

2. Tiêu chuẩn chất lượng:

STT	Tên chỉ tiêu	Mức chất lượng	Phương pháp thử
1	Tỷ trọng, không nhỏ hơn	4,20 (g/cm^3)	Theo API SPEC 13A
2	Hàm lượng kim loại kiềm thổ tính theo Canxi, không lớn hơn	250 (mg/kg)	
3	Phần hạt lớn hơn 75 μm , không lớn hơn	3,0 (% trọng lượng)	
4	Phần hạt nhỏ hơn 6 μm , không lớn hơn	30 (% trọng lượng)	

(Đã công bố TCCLHH số 01; số phiếu tiếp nhận HN-2370/2001/CBTC-TĐC)

3. Phạm vi sử dụng:

Barite-API DMC[®] được sử dụng để làm tăng tỷ trọng của dung dịch khoan lên tới 2,5 g/cm^3 nhằm kiểm soát áp suất vỉa và ổn định giếng khoan.

4. Yêu cầu về môi trường và an toàn:

Barite-API DMC[®] có hàm lượng kim loại nặng thấp nên không gây độc cho người và môi trường. Khi tiếp xúc nên dùng tạp dề, khẩu trang, găng tay, kính bảo vệ mắt để chống bụi.

5. Đóng gói: 25 kg; 50 kg; 1000kg; 1500kg.