

CAOLIN

Nº CAS: 1332-58-7

PESO MOLECULAR: 258 g/mol

SINÓNIMOS: Caolinita; Arcilla de China; Arcilla porcelana;
Silicato de aluminio

FÓRMULA: $\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

VALORES LÍMITE DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL (D.S. 594)

LPP: 13 mg/m³

LPT: NO ESPECIFICADO

OBSERVACIONES: ---

CONDICIONES DE TOMA DE MUESTRA

MEDIO COLECTOR: Casette de 3 cuerpos con filtro de PVC, 5 µm (37 mm de diámetro)

CAUDAL: 1,7 L/min

TIEMPO MINIMO DE MUESTREO: 1 min

ANÁLISIS

TÉCNICA ANÁLISIS: Gravimetría

LÍMITES: LD: 10 µg/muestra; LC: 10 µg/muestra

PLAZO ENTREGA DE RESULTADOS: 8 días hábiles contados desde el día siguiente a la recepción en el LHI de proceso