

Cuarzo (Silice cristalizada)

Nº CAS: 14808-60-7

PESO MOLECULAR: 60.08 g/mol

SINÓNIMOS: Cuarzo; sílice cristalizada cuarzo

FÓRMULA: SiO₂

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

LPP: 0,08 mg/m³

LPT: NO ESPECIFICADO

OBSERVACIONES: A.1

CONDICIONES DE TOMA DE MUESTRA

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

CAUDAL: 1,7 L/min

TIEMPO MINIMO DE MUESTREO: 147 min

ANÁLISIS

TÉCNICA ANÁLISIS: DRX

LÍMITES: LD: 4 µg/muestra; LC: 10 µg/muestra

PLAZO ENTREGA DE RESULTADOS: 15 días hábiles contados desde el día siguiente a la recepción en el LHI de proceso