

PRODUCTO: Cal Viva
REFERENCIA INTERNA: CVN

ESPECIFICACIONES

ANÁLISIS QUÍMICO

Propiedad	Valores Típicos	Método de análisis
Masa específica aparente	de 800 kg/m ³ a 1200 kg/m ³	Laboratório Exterior
Óxido de Calcio (expresado en% de CaO)	≥ 80.0%	
Carbonato de Calcio (expresado en% de CaCO ₃)	≤ 9.0%	
Óxido de Manganeso (expresado en% de Mn O ₂)	≤ 0.5%	
Sílice (expresada en% de Si O ₂)	≤ 4.0%	
Alumina (expresado como% de Al ₂ O ₃)	≤ 2.0%	
Hierro (expresado en% de Fe ₂ O ₃)	≤ 1.5%	
Materia insoluble en agua	≤ 20%	
Arsénico (As)	≤ 5 mg/kg	
Cadmio (Cd)	≤ 2 mg/kg	
Cromo (Cr)	≤ 20 mg/kg	
Mercurio (Hg)	≤ 0.3 mg/kg	
Níquel (Ni)	≤ 10 mg/kg	
Plomo (Pb)	≤ 10 mg/kg	
Antimonio (Sb)	≤ 3 mg/kg	
Selenio (Se)	≤ 3 mg/kg	

ANÁLISE FÍSICA

Propiedad	Valores Típicos		Método de análisis
tamaño de partícula:	% De muestra retenida	% De la Muestra Pasada Acumulada	Laboratório Interno
Malla (mm)	0,6	≤ 0,1	
	0,09	≤ 7,0	
	Fundo	≥ 92,9	

OBSERVAÇÕES:

- Validez 6 meses.
- Almacenamiento - Al abrigo de la luz y la humedad.

	NOME	DATA	ASSINATURA
Elaborado por:	Célia Martins	08-03-2021	
Aprobado por:	Nuno Baptista	08-03-2021	