



HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

CAL VIVA

Producto: CAL VIVA	Fecha: 3 de febrero de 2022
Revisión: 2	Página: 1 de 1

Nombre químico:	Óxido de Calcio
Nombre comercial:	Cal viva
Fórmula química:	CaO
Aspecto:	Partículas de diferente tamaño (terrón, grano o polvo) de color blanco. Inodoro
Suministro:	A granel, envasado en sacos o en big-bags.
EINECS#:	215-138-9
CAS#:	1305-78-8
Registro REACH:	01-2119475325-36-0216

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO			
Parámetro	Unidad	Valor	Típico
CaO	% masa	≥ 92	95
MgO		≤ 1,0	0,9
SiO ₂		< 0,5	0,2
Al ₂ O ₃		< 0,2	0,1
Fe ₂ O ₃		< 0,2	0,1
S ⁽¹⁾		< 0,04	0,02
CO ₂		< 4	3,2
PPC		< 5	3,9
Tamaños			
micronizado	10% tolerancia superior e inferior		
0 – 3 mm			
3 - 8 mm			
8 - 40 mm			

Los datos mencionados son valores medios y pueden presentar ligeras variaciones.

⁽¹⁾ Los valores de azufre son dependientes del tamaño del material. Especificación relativa al producto 8-40.