# Carbonato Cálcico **P1 - 50**

**Ficha técnica:**

Identificación del producto — Carbonato Cálcico

Nombre: Carbonato cálcico - P1-50 — Fórmula: CaCO3

| Análisis químico | |
|---|---|
| CaO | 55,1% |
| $SiO_2$ | 0,34 % |
| $Al_2O_3$ | 0,08 % |
| $Fe_2O_3$ | 0,05 % |
| MgO | 0,63 % |
| S | 0,001% |
| $P_2O_5$ | 0,001% |

Perdida Peso Calcinación 1000 ºC — 43,75

| Propiedades físicas | |
|---|---|
| Punto de Fusión | 825 ºC |
| Densidad relativa | 2,7 - 2,9 |
| Soludibilidad en agua | Insoluble |

# Carbonato Cálcico **P1 - 50**

**Ficha técnica:**

Identificación del producto — Carbonato Cálcico

Nombre: Carbonato cálcico - P1-50 — Fórmula: CaCO3

## Distribución granulométrica

| | |
|---|---|
| Cocentration: | 0.0051 %Vol |
| Vol. Weighted Mean D[4,3]: | 28.826 um |
| Specific Surface Area: | 1.68 m2/g |
| Surface Weighted Mean D[3,2]: | 3.567 u,m |
| Uniformity: | 3.42 |
| Span: | 10.527 |

Real units: Volume

d(0.1): 1.357 um d(0.5): 7.496 um d(0.9): 80.264 um

