FICHA TÉCNICA

50107300 CARBONATO DE ESTRONCIO 16/01/2025 v1.2

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Descripción: CARBONATO DE ESTRONCIO SrCO3

Aplicación: Materia prima en la Industria cerámica.

2. COMPOSICIÓN QUÍMICA

Los óxidos metálicos con concentraciones inferiores a 0,05% no han sido determinados.

Li_2O:		ZnO:		Cr_2O_3:		CaF_2:	
Na_2O:		MnO:		B_2O_3:		Bi_2O_3:	
K_2O:		CdO:		V_2O_5:		P_2O_5:	
MgO:		CoO:		MnO_2:		BeO:	
CaO:		NiO:		SiO_2:		CeO_2:	
SrO:	69	Al_2O_3:		TiO_2:		CuO:	
BaO:	1,9	Fe_2O_3:		ZrO_2:		Pr_2O_3:	
PbO:		Sb_2O_3:		SnO_2:			

3 PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Polvo blanco

Color(cocido):

4. COLORIMETRIA

Por Minolta ChromaControl (S) D-65 A 10o G: O-O

L: n.a. a: n.a. b: n.a.

5. DILATOMETRIA

Datos obtenidos con dilatómetro BÄHR mod. DIL 801 L 10^{-7} C^{-1}

(25-300) C°	(50-300)C°	(300-500)C°	(500-600)C°	Tª Transformación	Tª Reblandecimiento	Pto. Fusión C°
				Cº	Cº	>1100 Cº

6. DISTRIBUCION GRANULOMÉTRICA (VÍA HÚMEDA)

Datos obtenidos por Malvern Instruments (Master Sizer 2000)

>10µ	>25µ	>40µ	>70µ	>120µ	D50µ
35	2.55	0	0	0	8.7

7. RECOMENDACIONES SOBRE OBJETOS ESMALTADOS DESTINADOS A USO CULINARIO

Materia prima.

Notas: n.a (no aplicable), n.d (no se dispone de información), p.n (pruebas negativas)

PRODESCO S.L.

C/ Aviación 44, 46940 Manises, Valencia - España
+34961545588
admon@prodesco.es
www.prodesco.es

Los datos incluidos en esta ficha han sido obtenidos en las condiciones específicas del proceso de control de calidad de PRODESCO S.L. y son sólo a título informativo, no suponiendo relación contractual alguna..

Made by dwit

PRODESCO