



FICHA TECNICA DE PRODUCTO		REF: FTP-CFC-0589 REV: A – 2
CARBONATO CALCIO PREC. LIGERO E-170		PAG: 1 / 2 FECHA: 14.11.16
PREPARADO POR: SRA.ARCEREDILLO DEPARTAMENTO DE CALIDAD	APROBADO POR: SR. MAGALHAES DEPARTAMENTO DE COMPRAS	AUTORIZADO POR: SRA.ARCEREDILLO DEPARTAMENTO DE CALIDAD

1. - OBJETO

El objeto de la presente Ficha Técnica de Producto (FTP) es establecer las principales características y fijar el grado máximo de impurezas en el CARBONATO CALCIO PREC. LIGERO E-170.

2. - ESPECIFICACIONES

2.1. - Identificación de la sustancia:

Código:	00980
Nº CAS:	471-34-1
Nº CE:	-----
Nº E:	E – 170
Nº EINECS:	207-439-9
Fórmula química:	CaCO ₃

2.2. - Aspecto:

Polvo de color blanco.

2.3. - Características físico-químicas:

Calcio (CaCO ₃)	> 98,5	%
Humedad	1 máx.	%
Sustancias insolubles en ácidos	0,2 máx.	%
Alcalinidad residual	0,5 máx.	%
Blancura relativa al MgO	94,5 min	%
Magnesio y sales alcalinas	1 máx.	%
Fluoruros	50 máx.	ppm
Bario		
Antimonio	SUMA DE	
Cobre	Ba+Sb+Cu+Cr+Zn	ppm
Cromo	100 máx.	
Zinc		
Arsénico	1 máx.	ppm
Plomo	3 máx.	ppm
Cadmio	1 máx.	ppm
Diámetro medio de partícula	1,4 - 2,0	µm



3. - PELIGRO Y MANIPULACION

Ver Ficha de Datos de Seguridad del Producto (FDS-CFC-0589).

4. - PRESENTACION

Se suministra en sacos de 25 Kg y pallet de 1.050 kg.

LISTA DE REVISIONES	REF: LRD-FTP-CFC-0589
FICHA TECNICA DE PRODUCTO	REV: A - 2
CARBONATO CALCIO PREC. LIGERO E-170	PAG: 1 / 1
	FECHA: 14.11.16

REVISION	PAGINA	APARTADO	MODIFICACION	FECHA DE MODIFICACION
----------	--------	----------	--------------	-----------------------

A - 2		2.3	Revisión general del nombre de los parámetros	14.11.16
A - 1			REVISIÓN DEL DOCUMENTO	29.03.2016
A-0			EMISIÓN DEL DOCUMENTO	20.01.2016