

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## CARBONATO DE CALCIO 180

557-53180-000



### DESCRIPCIÓN

Carbonato de calcio natural de alta pureza, procesado industrialmente bajo los más altos estándares de calidad.

### USO

Producto utilizado para la elaboración de pinturas, revestimientos y acabados para la construcción, tales como láminas de fibrocemento, fraguas, etc.

Línea Línea Industrial/Profesional

### CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Carbonato de Calcio (CaCO <sub>3</sub> ) % m/m	≥ 98,50
Densidad aparente g/cc	1,12
Óxido de Silicio (SiO <sub>2</sub> ) % m/m	0,04
Hierro (Fe) ppm	≤ 149,50
Aluminio (Al) ppm	≤ 0,20
Blancura	75 - 85 %
Residuos por ignición	52 - 55 %
Gravedad específica ASTM D 153	2,56 g/cm <sup>3</sup>
Retenido en malla 325	< 45 %
Humedad % (m/m)	< 0,50 %
Magnesio (Mg)	< 1250 ppm
Mercurio (Hg)	< 0,5 ppm
Plomo (Pb)	< 32 ppm
Cadmio (Cd)	< 9,1 ppm

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

# INFORMACIÓN TÉCNICA

## CARBONATO DE CALCIO 180

557-53180-000



Arsénico (As)	< 0,1 ppm
Cromo (Cr)	< 17,7 ppm

### PRESENTACIÓN

#### PRESENTACIONES DISPONIBLES

25 kg

Big bag 1 Tonelada (1000 kg)

Granel (kg)

#### COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Blanco

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### Instrucciones de aplicación

La preparación del producto debe realizarse según requerimientos del proceso industrial específico.

### OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- Mantenga el recipiente siempre cerrado. Por ser un producto de pH alcalino se debe probar su compatibilidad antes de mezclarlo con otros productos.
- Almacene a la sombra, lejos de cualquier fuente de calor, chispa o llama.

### SALUD

- Evite el contacto con la piel e inhalar sus vapores.
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web <http://www.gruposur.com>

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.