



FICHA TÉCNICA GENERAL CARBONATO DE CALCIO 325 B

Actualización: 06/05/2022
Revisión: 01
Versión: 4.0
PRODUCTO: PTCARCAL004

Datos Generales del Producto

I. Nombre del Producto:

Carbonato de Calcio

II. Nombre Comercial:

Carbonato de Calcio

III. Descripción General del producto:

Polvo fino de color crema

IV. Materia Prima:

Piedra Caliza (Mineral Natural)

V. Origen de la Materia Prima:

Cordillera de Chongón y Colonche (Provincia del Guayas)

Riqueza Garantizada:

90 % - 95 %

VI. Métodos de Producción

- Explotación de la cantera
- Transporte
- Trituración Primaria
- Trituración Secundaria
- Molienda
- Separación
- Micro pulverizado
- Envasado y Pesado
- Despacho

VII. Usos

- Fabricación de Pinturas, Cerámicas, Vidrios, Cemento, Pegamentos (Resinas)
- Para Industria Avícola / Acuicola (Balanceados)
- Para la Construcción (Empastes)
- Para la Industria Petrolera
- Neutralización del pH en suelos agrícolas

Especificaciones Técnicas

VIII. Fórmula Química:

CO_3Ca

IX. Composición:

Carbonato de Calcio

X. Características Físico-Químicas del producto

PARAMETROS	CONTROL
CO_3Ca	90 % min.
Ca	36 % min.

PARÁMETROS DE GRANULOMETRÍA

# de Malla	Retenido
100	0.09 % máx.
200	1.5 % máx.
325	2.5 % máx.

Humedad	1.0 % máx.
---------	------------





**FICHA TÉCNICA GENERAL
CARBONATO DE CALCIO 325 B**

Actualización: 06/05/2022
Revisión: 01
Versión: 4.0
PRODUCTO: PTCARCAL004

Almacenamiento, Seguridad y Manejo

XI. Almacenamiento

Almacénese en lugar seco, alejado del agua y la humedad.

XII. Seguridad y Manejo

- Para la manipulación del producto se requiere el uso de mascarilla con capacidad de filtrado para polvo, guantes de cuero, mandil PVC y gafas protectoras
- Evitar el contacto con los ojos, de ser así lavarse con abundante agua, acudir al médico.
- En caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico.

XIII. Restricción de Uso

Ninguna

XIV. Clasificación de Toxicidad

No es tóxico

www.calmosacorp.com
ventas@calmosacorp.com
+593 969273426

Realizado por:
Q.F Isabel Mejía L.
Coordinadora Control de Calidad

Aprobado por:
Luis Murillo
Gerente General