



FICHA TÉCNICA GENERAL CARBONATO DE CALCIO 40

Actualización: 06/05/2022
Revisión: 01
Versión: 3.0
PRODUCTO: PTCARCAL001

Datos Generales del Producto

I. Nombre del Producto:

Carbonato de Calcio

II. Nombre Comercial:

CC 40

III. Descripción General del producto:

Polvo grueso 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
- Envasado y Pesado
- Despacho

VII. Usos

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

Especificaciones Técnicas

VIII. Formula 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 GRANULOMETRIA

# de Malla	Retenido
12	1 % máx.
16	5 % máx.
40	40 % máx.

Humedad	1 % máx.
---------	----------





FICHA TÉCNICA GENERAL CARBONATO DE CALCIO 40

Actualización: 06/05/2022
Revisión: 01
Versión: 3.0
PRODUCTO: PTCARCAL001

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