

## Información de Producto



Omya Andina S.A.  
Aut. Medellín – Bogotá. Km 97 + 500.  
Sonson, Antioquia, Colombia

Tel +574 562 76 76  
Fax +574 562 75 42  
NIT 830027386-6

[www.omya.com](http://www.omya.com)

## Omyacarb® 8F - SO

### PLANTA DE PRODUCCIÓN:

Sonson, Colombia  
(Certificados ISO 9001, 14001 y OHSAS 18001)

### DESCRIPCIÓN CORTA DEL PRODUCTO:

Carbonato de calcio natural de alta pureza, en polvo y de color blanco, fabricado mediante un proceso controlado de molienda que garantiza la distribución y el tamaño de partículas.

### ANÁLISIS QUÍMICO:

CaCO <sub>3</sub>	97 %
MgO	1,0 %
Contenido de insolubles en ácido	2,5 %
Pérdidas por ignición (1000°C)	42,7 %

### DATOS ESPECIFICOS DEL PRODUCTO:

Retenido en malla 200 (ISO 787/7)	2,6 %
Humedad en planta (ISO 787/2)	0,2 %

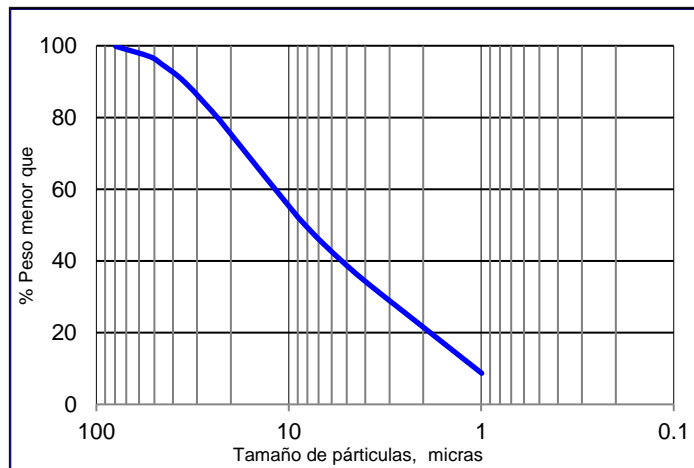
### INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO:

Gravedad específica (ISO787/10)	2,7 g/cm <sup>3</sup>
Densidad floja (ISO 787/11)	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Densidad compacta (ISO 787/11)	1,5 g/cm <sup>3</sup>

### PRINCIPALES APLICACIONES:

Industrial

### DISTRIBUCIÓN DE TAMAÑO DE PARTÍCULAS (Malvern 2000E)



La información contenida en esta hoja de Datos Técnicos se refiere exclusivamente al material específico aquí designado y no a su utilización en combinación con algún otro material o en algún proceso. La información aquí expuesta está basada en datos técnicos que Omya cree son fiables, haciéndose constar, sin embargo, que Omya no hace manifestación ni da garantía alguna de que la misma sea completa o exacta, y que Omya no asume ninguna responsabilidad que pudiera derivarse de su utilización o por las reclamaciones de terceros o los daños o perjuicios que éstos sufran. Quiénes reciban esta información deberán ejercer su propio juicio en cuanto a la correcta utilización de la misma y a ellos les corresponde formarse una opinión respecto a la idoneidad del material (incluso desde el punto de vista de seguridad) para un fin determinado antes de proceder a su utilización.

Edición: 2020-03-26  
Referencia:  
PDS\_CC.536\_96012\_00  
Versión: 6