

**FICHA TÉCNICA: OMYACARB 4 T – SJ****GENERALIDADES:**

El OMYACARB 4 T - SJ es un carbonato de calcio natural de alta pureza, fino tamaño de partícula, alta blancura y fácil dispersión. Un tratamiento de superficie le proporciona características hidrofóbicas que aumenta su inercia química y su compatibilidad con las resinas sintéticas.

ANÁLISIS QUÍMICO:

Gravedad específica (ISO 787/10)	2.7	gr/cm ³
Densidad aparente libre	0.7	gr/cm ³
Densidad aparente empacada (ISO 787/11)	1.2	gr/cm ³
Absorción de aceite (ISO 787/5)	7	gr/100gr
Absorción de DOP (ISO 787/5)	12	gr/100gr

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO:

Finura: *

· Corte superior (D ₉₈ %)	20	ppm
· Diámetro promedio de partícula (D ₅₀ %)	4	µm
· Superficie específica BET (ISO 9277)	4.0	m ² /g
Blancura (Ry, C/2°, Elrepho)	94	%
Humedad en planta (ISO 787/2)	0.25	%

APROBACIONES REGULATORIAS:

OMYACARB 4 T - SJ puede ser utilizado como aditivo indirecto para alimentos bajo 21 CFR (FDA) secciones 174.5, 175.300, 178.3297, 184.1090 y 184.1409.

APLICACIONES:

Plásticos

- PVC plastisol
- PVC flexible
- Poliolefinas

Oficina

Av. Neptuno No.33
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730
Teléfonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422

www.ameripolchemical.com

E-mail: direccion@ameripolchemical.com.mx

almacen y planta

A.V uno norte No.15
Bodega 1C Parque industrial Cartagena
Tultitlan Edo. De Mexico
C.P. 54934 Tel. 58882286

