

# CERAS®



## SOFTCAL® LX-5

**Carbonato de Calcio natural micronizado de baja abrasividad  
Fabricado a partir de Calcita blanca de alta pureza**

### ENSAYOS QUIMICOS:

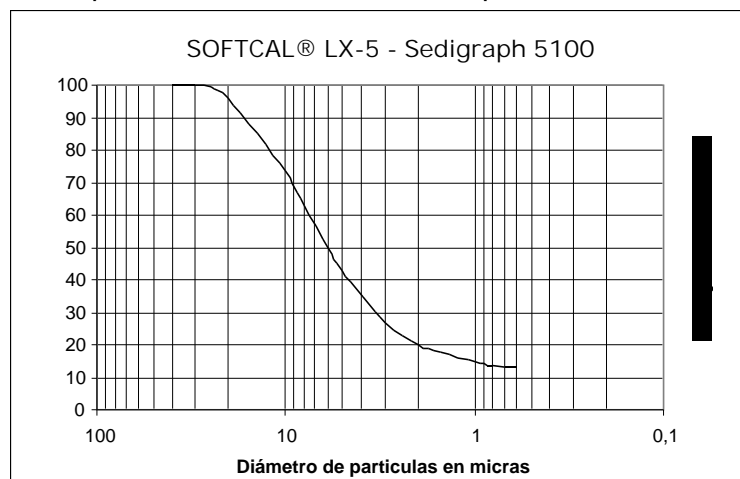
CaCO <sub>3</sub>	Min. 97,50 %
MgCO <sub>3</sub>	Max. 1,10 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Max. 1,00 %
Insoluble en HCl	Max. 0,50 %
pH (suspensión acuosa al 10%)	9,8

### ESPECIFICACIONES:

Humedad:	Máx. 0.10 %	ISO 787/2
Absorción de aceite:	19 - 21 g/100 g	ISO 787/5
Absorción de DOP:	29 - 31 g/100 g	ISO 787/5
Densidad Aparente sin compactar:	0,80 g/cm <sup>3</sup>	ISO 787/11
Densidad Aparente compactada:	1,10 g/cm <sup>3</sup>	ISO 787/11
Abrasividad AT-2000	Max. 108 mg	
Índice de Blancura:	Min. 84,00 %	Photovolt 577

### GRANULOMETRICOS:

Retenido en malla 400 (38 µm):	Máx. 0,15 %	ISO 787/7
Tamaño medio de partículas :	6,52 µm	Sedigraph 5100



Los datos presentados reflejan una media de los resultados obtenidos, reservándose la empresa el derecho de modificarlos.  
Establecimiento elaborador autorizado Secretaría Nacional de Sanidad Agroalimentaria Nº 8567/A/e