



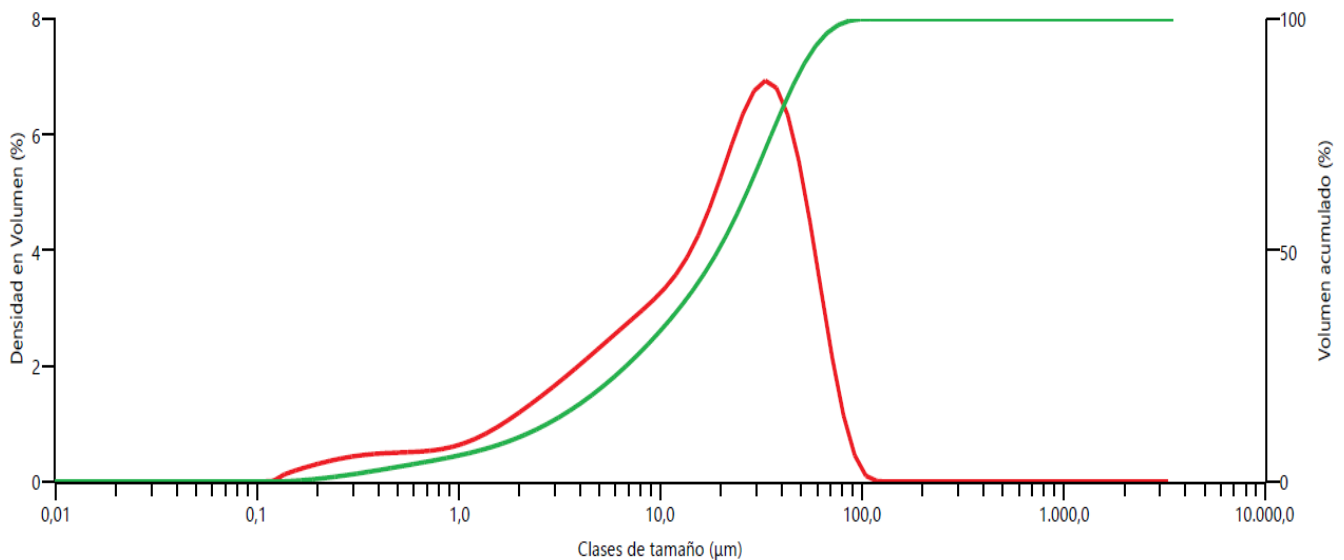
**FICHA TÉCNICA DE ESPECIFICACIONES**

**MICROZIR FLOUR 200# R**

Características Químicas			Características Físicas	
	ESPECIFICACIONES GARANTIZADAS	TÍPICO		
ZrO <sub>2</sub> +HfO <sub>2</sub>	> 62%	63,0	<b>Peso específico</b>	4,6-4,8
TiO <sub>2</sub>	< 0,40%	0,25	<b>Dureza Mohs</b>	7,5
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	< 0,30%	0,15	<b>Punto de fusión</b>	2.200 °C
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	< 3,5%	1,50	<b>Pérdida al fuego</b>	<0,9%
SiO <sub>2</sub>	< 36,5%	35,5	<b>Solubilidad en agua</b>	Insoluble
Uranio + Thorio	<500ppm		<b>Inflamabilidad</b>	No inflamable
	3,9 Bq/g ± 20%		<b>Apariencia</b>	Polvo blanco

Análisis granulometría láser	
<b>d50 (micras)</b>	19,00 ± 4,00
<b>d98 (micras)</b>	72,00 ± 4,00

Medido con Malvern Mastersizer 3000 Aero S



Presentación
Granel, Big-Bags y sacos de papel

*La información contenida en esta ficha técnica está basada en nuestra experiencia y ensayos internos. El cliente siempre debe hacer sus propias pruebas para determinar si el producto cumple con sus expectativas*