



Quimivita
Lively innovation

Balmes 245, 6ª Planta. 08006 Barcelona
Tel. 34 932 380 094 - Fax. 34 932 181 773
www.quimivita.com

ESPECIFICACIONES **SPECIFICATIONS**

VT413PR VITA AOX SKIN

CAS – NR. 537-98-4
Einecs 208-679-7
Fórmula química C₁₀ H₁₀ O₄
Chemical Formula
Peso molecular 194.19 g/mol
Molecular Weight

Especificaciones INTERNAS
Specifications IN-HOUSE
Rev. March – 2023

Parámetro <i>Parameter</i>	Especificación <i>Specification</i>
Riqueza <i>Assay</i>	> 98.0 %
Descripción <i>Description</i>	Polvo de color blanco a blanquecino y olor y sabor característicos. Ligeramente soluble en etanol e insoluble en agua. <i>Powder, white to off-white color, odor and taste characteristic.</i> <i>Slightly soluble in ethanol and insoluble in water.</i>
Punto de fusión <i>Melting point</i>	173 – 176 °C
Tamaño de partícula (80 mesh) <i>Particle Size (80 mesh)</i>	> 95.0 %
Pérdida por secado <i>Loss on drying</i>	≤ 0.5 %
Cenizas sulfatadas <i>Sulphated ash</i>	≤ 0.1 %
Sustancias relacionadas <i>Related substances</i>	≤ 1.0 %
Metales pesados (total) <i>Heavy metals (total)</i>	< 10 ppm
Arsénico <i>Arsenic</i>	< 1.0 ppm
Plomo <i>Lead</i>	< 1.0 ppm



Quimivita
Lively innovation

Balmes 245, 6ª Planta. 08006 Barcelona
Tel. 34 932 380 094 - Fax. 34 932 181 773
www.quimivita.com

Mercurio <i>Mercury</i>	< 0.5 ppm
Recuento total placa <i>Total plate count</i>	< 10,000 cfu/g
Mohos y levaduras <i>Molds & Yeast</i>	< 1,000 cfu/g
E. Coli	Negativo <i>Negative</i>
Salmonella	Negativo <i>Negative</i>