

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

Material - Información

Insp. No. Lote 890000070627

Fecha de Análisis 09.03.2024

Código de Producto RT00013

No. Lote 202403209

Descripción **NATRACOL Dióxido de Titanio**

Fecha de MFA. 09.03.2024

Fecha de CAD. 09.03.2029

Características	Método	Especificación	UM	Resultado
Color total		(Min.) 99.00	%	99.19
Pérdida por secado a 105°C		0.00-0.50	%	0.25
Pérdida por secado (800°C)		0.00-0.50	%	0.20
Material soluble en agua		0.00-0.25	%	0.14
Material soluble en ácido		0.00-0.50	%	0.21
pH		6.50-8.50		7.22
Plomo		(Max.) 10.00	ppm	3.51
Arsénico		(Max.) 1.00	ppm	0.66
Antimonio		0.00-2.00	ppm	0.41
Mercurio		(Max.) 1.00	ppm	< 0.01
Cadmio		(Max.) 1.00	ppm	< 0.02
Al ₂ O ₃ y/o SiO ₂		(Max.) 2.000	%	< 0.020
Cuenta total Aerobios		(Max.) 100.00	UFC/g	< 100.00
Hongos y levaduras		(Max.) 100.00	UFC/g	< 100.00
E. Coli		0.00-3.00	NMP/g	< 20.00
Salmonella		Ausente		Ausente

El cumplimiento de la especificación mencionada anteriormente se puede verificar usando los métodos de análisis respectivos. La variación estacional y la variedad de materia prima pueden causar ligeras variaciones en el color de un lote a otro, aunque esta variación puede ser normalmente manejada para que no afecte la calidad del producto final.