

## TINOX A-1710

Dióxido de Titanio Grado Alimentario

TINOX A-1710 Dióxido de Titanio Grado Alimentario es un aditivo seguro que puede utilizarse en diversos productos, como alimentos, cosméticos e industrias farmacéuticas. Sin embargo, antes de utilizar este aditivo, compruebe la legislación nacional de su país para garantizar el cumplimiento.

### Aplicaciones

- o Coloración de alimentos
- o Cosméticos
- o Farmacéuticos
- o Productos de tabaco

### • Propiedades en sistema pigmentado

- o Contenido extremadamente bajo de metales traza
- o Blancura pura
- o Dispersibilidad excepcional

### • Transporte & almacenamiento

Para preservar la calidad del producto, guárdelo en un lugar seco y ventilado, alejado de la lluvia y la luz solar. Evite el contacto con ácidos o bases. El producto puede durar diez años si se almacena correctamente.

### • Especificación del producto

Contenido de TiO <sub>2</sub> % (eCFR)	≥99
Contenido de Fe PPM	≤36
Contenido de As PPM	≤ 1,0
Contenido de Pb PPM	≤ 10,0
Contenido de Sb PPM	≤ 1,0
Contenido de Hg PPM	≤ 1,0
Contenido de Cd (Cadmio) PPM	≤ 1,0
Contenido de Cr (Cromo) PPM	≤ 5,0
Residuo en tamiz (malla 325)	≤0,05
Absorción de aceite (g/100g)	≤ 26
Sustancias solubles en agua	≤0,3
Sustancias solubles en ácido	≤0,5
Salmonella	ND
Norma de producción	Directiva UE 95/45/CE (criterios de pureza E171) / FDA 21 CFR §73.575 / FDA 21 CFR §73.1575 / FDA 21 CFR §73.2575 / Farmacopea EE.UU. (USP)

---

**TINOX CHEMIE GMBH**  
[www.tinoxchem.com](http://www.tinoxchem.com)

Lütticher Straße132, 40547  
Düsseldorf Deutschland

Tel : +49 (0)211 52809600  
Email: [info@tinoxchem.de](mailto:info@tinoxchem.de)  
N.º Registro : HRB 67971