

TINOX A-1710

Titandioxid Lebensmittelqualität

TINOX A-1710 Titandioxid Lebensmittelqualität ist ein sicherer Zusatzstoff, der in verschiedenen Produkten wie Lebensmitteln, Kosmetika und Pharmazeutika eingesetzt werden kann. Bitte überprüfen Sie vor der Verwendung dieses Zusatzstoffs die nationalen Rechtsvorschriften Ihres Landes, um die Einhaltung sicherzustellen.

Anwendungen

- o Einfärben von Lebensmitteln
- o Kosmetika
- o Pharmazeutika
- o Tabakprodukte

• Eigenschaften im Pigmentsystem

- o Extrem niedriger Spurenmetallgehalt
- o Reinste Weiße
- o Außergewöhnliche Dispergierbarkeit

• Transport & Lagerung

Um die Qualität des Produkts zu erhalten, lagern Sie es an einem trockenen und gut belüfteten Ort, geschützt vor Regen und Sonnenlicht. Kontakt mit Säuren oder Basen vermeiden. Bei korrekter Lagerung ist das Produkt zehn Jahre haltbar.

• Produktspezifikation

TiO ₂ -Gehalt % (eCFR)	≥99
Fe-Gehalt PPM	≤36
As-Gehalt PPM	≤ 1,0
Pb-Gehalt PPM	≤ 10,0
Sb-Gehalt PPM	≤ 1,0
Hg-Gehalt PPM	≤ 1,0
Cd (Cadmium)-Gehalt PPM	≤ 1,0
Cr (Chrom)-Gehalt PPM	≤ 5,0
Rückstand auf Sieb (325 mesh)	≤0,05
Ölabsorption (g/100g)	≤ 26
Wasserlösliche Substanzen	≤0,3
Säurelösliche Substanzen	≤0,5
Salmonellen	ND
Produktionsstandard	EU-Richtlinie 95/45/EG (E171-Reinheitskriterien) / FDA 21 CFR §73.575 / FDA 21 CFR §73.1575 / FDA 21 CFR §73.2575 / US Pharmacopeia (USP)

Die Angaben werden für zutreffend gehalten. Wir übernehmen jedoch keine ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung hinsichtlich der Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen. Wir haften nicht für Schäden, die aus der Verwendung dieser Informationen entstehen.

TINOX CHEMIE GMBH
www.tinoxchem.com

Lütticher Straße132, 40547
Düsseldorf Deutschland

Tel : +49 (0)211 52809600
Email: info@tinoxchem.de
Register No. : HRB 67971