

**EURO OTC PHARMA®**

— Service mit Kompetenz und Substanz —

PRÜFZERTIFIKAT*nach § 6, Abs. 1+3, §11 ApBetrO***Produkt: Titandioxid****Charge: 1811036-01**

Formel:	TiO₂	MolM:	79,9	CAS-Nr.:	13463-67-7
Spezifikation:	Ph.Eur.9.0	Hersteller/ Lieferant:	PRECHEZA a.s.		
Art. Nr.:	225700-100	Land:	Czech Republic		
MHD/Retest Datum:	04.2021	Hersteller Charge:	156101		
Prüfauftrags-Nr.:	0000020747	Herstellung:	chemische Synthese		
Lagerung:	Dicht verschlossen				

Test	Methode	Spezifikation	Ergebnis	Bemerkung
Aussehen:	Organoleptisch	Weißes bis fast weißes Pulver	Entspricht	
Löslichkeit:	Monographie	Praktisch unlöslich in Wasser, langsam löslich in heißer Schwefelsäure		
Ursprung:		natürlich vorkommende Mineralien		
Identität A	Monographie	Beim Erhitzen blassgelbe Färbung, die beim Erkalten verschwindet	Entspricht	
Identität B	Monographie	mit H ₂ O ₂ orangerote Färbung	Entspricht	
Identität C	Monographie	mit Zink violettblaue Färbung	Entspricht	
Aussehen der Lösung	Ph. Eur. 2.2.1 und 2.2.2, Methode II	Die Prüflösung muss farblos sein und < opaleszieren als Ref.-Susp. II	Entspricht	*
Sauer oder alkalisch reagierende Substanzen	Monographie	Entsprechend Monographie	Entspricht	*
Wasserlösliche Substanzen	Monographie	Entsprechend Monographie	Entspricht	*
Antimon	Monographie	≤ 100 ppm	< 6 ppm	*
Arsen	Ph. Eur. 2.4.2	≤ 5 ppm	< 5 ppm	*
Barium	Monographie	Entsprechend Monographie	Entspricht	*
Eisen	Ph. Eur. 2.4.9	≤ 200 ppm	< 1 ppm	*
Gehalt	Ph. Eur. 2.5.11	98,0 bis 100,5 % (m/m)	99,5 % (m/m)	*

Prüflabor: QHP Pharma Analytics GmbH Siemensstraße 42 D-59199 Bönen Tel. 02383 922020

*- wird vom Herstellerzertifikat übernommen

Bemerkungen:

Die Charge entspricht der Spezifikation und ist frei.

freigegeben am: 18.12.2018

freigegeben von: Dr. Robert Hahn, Sachkundige Person

Euro OTC Pharma GmbH ist im Besitz der Herstellerlaubnis nach §13 AMG

Das Prüfzertifikat ist elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.