

Titanová běloba

**PRETIOX AV01Z**Vydání  
2.0 / 2021

**Popis** Velmi jemně mletá anatasová titanová běloba s velmi dobrou bělostí a opacitou.

**Použití** Vysoce čistý speciální typ splňující legislativní požadavky pro pigmentaci cigaretového papíru pro výrobu cigaretových filtrů.

<b>Základní charakteristiky</b>	Typ	Anatasový pigment
	Povrchová úprava	žádná
	Obsah TiO <sub>2</sub>	99,3 %
	Spotřeba vody	20 g/100 g
	Klasifikace EN ISO 591	A 1
	Klasifikace ASTM D476	I
	Měrná hmotnost	3.9 g/cm <sup>3</sup>
	Sypná hmotnost	390 kg/m <sup>3</sup>
	Setřesná hmotnost	700 kg/m <sup>3</sup>
	CAS číslo	13463-67-7
	EINECS číslo	236-675-5
	Colour index	77891 Pigment white 6
	Referenční číslo REACH	01-2119489379-17-0013

**Bezpečnost** Titanová běloba PRETIOX není klasifikována jako nebezpečná látka podle příslušné evropské legislativy a není ani klasifikována nebezpečnou pro přepravu dle předpisů ADR/RID. PRETIOX AV01Z splňuje hygienická kritéria pro použití do materiálů přicházejícími do styku s potravinami, vyhovuje též požadavkům Nařízení Komise EU č. 231/2012 pro potravinářské přídatné látky (E-171) a požadavkům US FDA 21 CFR 73.575.

Tento technický list podává základní informace o vlastnostech a možných potenciálních aplikacích titanové běloby PRETIOX. Uvedené informace jsou poskytnuty v dobré víře a nezakládají žádné záruky. Pro výběr vhodného typu pigmentu PRETIOX kontaktujte oddělení Technického servisu.