

**Description:** Le TiONA® 696 est un pigment de dioxyde de titane de type rutile durable produit par le procédé au chlore. Ce pigment offre une combinaison unique d'excellentes propriétés optiques et de résistance au vieillissement climatique. Il est particulièrement recommandé pour une utilisation dans les applications PVC durables.

**Caractéristiques Principales:**

- Constance de la couleur initiale
- Fort pouvoir colorant
- Excellente stabilité de la couleur
- Erosion de surface retardée
- Ton neutre

**Applications:** Le TiONA® 696 est recommandé pour évaluation dans les applications PVC stabilisé sans plomb où la résistance à la dégradation UV est requise:

- PVC pour profils de fenêtres et de portes
- PVC pour bardage, clôtures et palissades, panneaux
- PVC pour conduites d'eau
- PVC en feuilles et en membranes pour applications extérieures

**Propriétés Typiques:**

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| • Teneur en TiO <sub>2</sub> : | 92%                        |
| • Traitement de surface:       | Alumine, silice, organique |
| • Densité:                     | 4.0                        |

**Information:** Le TiONA® 696 est conforme à:

- ASTM D476 - 00(2000) Type V
- BS EN ISO 591-1:2000 Type R2
- ECOIN: TiO<sub>2</sub> listé sous la rubrique EINECS n° 236-675-5
- CAS n° 13463-67-7
- Index de couleur 77891, Pigment Blanc 6

**Statut Réglementaire:** Le grand nombre d'applications différentes où le TiONA® 696 peut être utilisé rend ce sujet trop vaste pour être traité de manière adéquate dans cette fiche technique. Les déclarations de conformité peuvent être obtenues sur demande en contactant votre délégué habituel de Cristal.

**ASIA/PACIFIC**

Lot 350 Old Coast Road  
Australind WA 6233  
Australia  
Phone: +(08).9780.8301 or  
+61.8.9780.8301

**CHINA**

Room 2404, 24th Floor,  
HuaNeng Union Mansion No 958,  
Lujiazui Ring Road  
Pudong New Area Shanghai 200120  
P.R. China  
Phone: +86.21.6100.6288  
Fax: +86.21.6886.5955

**EUROPE**

Brielen 9  
2830 Willebroek  
Belgium  
Phone: +32.3.860.4800  
Fax: +32.3.860.4801

**LATIN AMERICA**

LWM Corporate Center  
Rua George Ohm, 206 - Tower A  
2nd Floor  
04576-020 - São Paulo - SP - Brazil  
Phone: +55.11.3296.1500

**MIDDLE EAST/AFRICA/ISC**

Malik Road, King's Road Tower  
King Abdulaziz Road, 16th Floor  
P.O. Box 13586  
Jeddah 21414  
Kingdom of Saudi Arabia  
Phone: +966.12.224.8000  
Fax: +966.12.606.9087

**NORTH AMERICA**

6752 Baymeadow Drive  
Glen Burnie, MD 21060  
USA  
Phone: +1.410.229.4441  
Fax: +1.410.229.4415

TiONA® is a Registered Trademark in the United States and other countries around the world.

Unless otherwise provided by applicable law, nothing contained in this literature shall be deemed a representation or warranty of any kind, either expressed or implied. The recommendations and suggestions given in this literature are presented for your own investigation and verification. The products of the National Titanium Dioxide Co. Ltd. (Cristal), its subsidiaries and affiliates ("Seller") are sold only on the basis of conforming to specifications, and subject to Seller's standard Terms and Conditions of Sale, but without warranty, expressed or implied, in law or in fact, of merchantability or fitness for a particular purpose and upon the condition that purchasers make their own tests to determine the suitability of such products for their particular purposes. Statements concerning the possible use of Seller's products or processes described are not intended as recommendations or permission to use the same in the infringement of any patent, or to practice a patented invention without a license. By reason of a lack of knowledge as to specific end uses of this product, no representation or warranty is made as to the conformance of the product with food contact laws or regulations. See the Safety Data Sheet (SDS) for this product for safety information prior to use.