

Dioxyde de Titane (TiO₂) Fonctionnalités, Applications et Alternatives

Jeudi 21 janvier 2021 de 14h à 17h
Webinaire via Teams

Le Dioxyde de Titane trouve de nombreuses applications dans le domaine des peintures, de l'alimentation humaine pour ne citer que ce celles-là.

Il apporte des **FONCTIONNALITES** difficilement remplaçables en terme de blancheur, d'opacité de résistance aux UV. C'est aussi un catalyseur efficace dans la lutte contre les pollutions. Il est toutefois l'objet d'interrogations dans certaines applications comme l'alimentaire.

Des produits alternatifs sont disponibles sur le marché qui visent à le remplacer en totalité mais le plus souvent en complémentarité, on pourrait dire en synergie.

Ce Webinaire a pour but de faire l'état non exhaustif des **APPLICATIONS** du Dioxyde de Titane, de faire le point sur les aspects réglementaires, de recenser succinctement les **PRODUITS ALTERNATIFS** tels que le kaolin, le carbonate de calcium, les silices, les produits cériques...

Une attention particulière sera apportée aux méthodes analytiques de détection de sa présence dans certaines matrices complexes.

L'étiquetage des produits sera abordé.

Toutes les informations de ce webinaire seront diffusées sous l'entière responsabilité des conférenciers et de leurs sociétés.



Evénement co-organisé par :

SECF Société des Experts Chimistes de France
www.chimie-experts.org
contact@chimie-experts.org



AFTPVA Association Française des Techniciens des Peintures, Vernis, Encres d'Imprimerie, Colles et Adhésifs
www.aftpva.org
aftpva-mob@wanadoo.fr

(mise à jour 08/01/2021)

Mot d'introduction de Jean-Pierre DAL PONT, Président SECF et Jean-Claude SAAL, Président AFTPVA

- ➔ **Contexte réglementaire et impacts**
Marie-Delphine BRACON, Responsable Affaires Réglementaires Produits, FIPEC
- ➔ **Amélioration de la qualité de vie par l'utilisation responsable du dioxyde de titane - Quelques exemples**
Christophe ZING, PhD - Senior Technical Service Advisor - Specialty Chemicals, TRONOX France SAS
Yannick DEWILDE, Senior Technical Service Advisor - Pigments, TRONOX PIGMENTS
- ➔ **Le carbonate de calcium dans les extendeurs de titane dans les peintures, les plastiques et la construction**
Frédéric BLANC, Directeur Commercial, LA PROVENCALE
- ➔ **Optimizing Extender Packages for Coatings Applications**
Josh MATHES, Application Development Manager, NA - Engineered Solutions, KAMIN
- ➔ **Optimizing Hiding Power in Architectural Paint**
Oliver PETERS, Manager Applied Research & Technology Architectural and Floor Coatings EMEA, EVONIK
- ➔ **Optimising and Reducing Titanium Dioxide use in High PVC Coatings**
Paul DIETZ, Technical Director, FP PIGMENTS
- ➔ **L'oxyde de cérium comme filtre UV**
Camille JOURDE, Business Development Manager - Rare Earth Specialties, SOLVAY
- ➔ **Le challenge de la caractérisation des nano-matériaux en matrices complexes – Cas du TiO₂ en alimentaire**
Dr Guillaume BUCHER, Responsable Adjoint du Domaine Scientifique « Contaminants Alimentaires », LABORATOIRE DE BORDEAUX et François AUGER, SERVICE COMMUN DES LABORATOIRES

BULLETIN D'INSCRIPTION

À retourner par email à : aftpva-mob@wanadoo.fr

NOM _____

PRENOM _____

SOCIETE _____

Email _____

Téléphone _____

Adresse de facturation _____

Cochez les cases correspondantes :

Tarif Membres AFTPVA et SECF : 60 euros TTC

Tarif non Membres : 80 euros TTC

Modalités de règlement :

Paiement par chèque à l'ordre de l'AFTPVA
Adresse d'envoi : AFTPVA – 5 rue Etex – 75018 Paris

Paiement par virement bancaire
IBAN : FR76 1020 7002 0321 2165 1903 824
BIC : CCBPFRPPMTG

Je n'autorise pas la diffusion de mes coordonnées
(Nom, Prénom, Société) sur la liste des participants

TVA à 20 %.

Aucun remboursement après le 18 janvier 2021.

L'accès au Webinaire sera validé sous réserve du règlement effectué avant la date du 21 janvier 2021.