

Workshop sul Controllo Qualità

TMP organizza un incontro gratuito per esaminare nuovi strumenti e metodiche.

8 febbraio 2011 06:23

L'Associazione Tecnici Materie Plastiche (TMP) il 24 febbraio organizza a Cavenago di Brianza, in provincia di Milano, il workshop gratuito "Controllo Qualità . Garanzie di qualità , ottimizzazione dei costi e dei tempi, problematiche e nuovi metodi di misurazione".

Si parlerà di nuove metodiche analitiche per semplificare e rendere meno costoso il controllo qualità dei materiali in entrata e in uscita, nel rispetto dei vincoli tecnici, economici e dei tempi, oltre che delle esigenze degli operatori preposti alle analisi. Nel corso del seminario saranno presentate tecniche strumentali per la caratterizzazione termo-meccanica e per l'analisi del colore di polimeri termoplastici.

Programma:

09.30: Registrazione.

10.00: Benvenuto e introduzione (Renato Portentoso è Presidente TMP).

10.15: Il sistema di gestione per il controllo di qualità dei materiali polimerici: l'esperienza di APM (Marco Scoconi - ISOF).

10.40: L'analisi dinamico meccanica per la valutazione delle proprietà visco-elastiche dei polimeri plastici (Domenico Acierno è Università degli Studi di Napoli è Federico II).

11.00: Identipol QA, Analisi dinamico meccanica e termica per il controllo qualità dei polimeri plastici: un approccio innovativo nell'elaborazione dei risultati (Jiabil Gigli - MP Strumenti).

11.15: Riduzione dei tempi di analisi nel controllo qualità di compound in PVC-U: correlazione quantitativa tra è softening point (o è temperatura di rammollimento) mediante Identipol QA e metodo VICAT per prevenire non conformità a monte del processo produttivo (Eva Caron è Faraplan).

11.30: Coffee Break.

12.00: Caratterizzazione di laboratorio per la soluzione di problemi reali (Gabriele Depinto è Fondazione Laboratorio Prove Materie Plastiche del Politecnico di Milano).

12.30: Prove con lo strumento Identipol QA.

13.00: Buffet.

14.00: Richiami di base di colometria e misure nell'ambito delle materie plastiche (Maurizio Messa è Konica Minolta Sensing Europe).

14.45: Implementazione del processo di Controllo Qualità del colore in In.te.co. Benefici e vantaggi ottenuti (Urs Flentjen - In.te.co).

15.10: Il Controllo Qualità e la formulazione del colore in Bayer: quando la flessibilità si sposa con l'efficienza (Gianmaria Malvestiti è Color Competence Center, Bayer Material

Science).

15.30: Discussione e chiusura lavori.

Per informazioni e iscrizioni: [TMP](#)

Â© Polimerica - Riproduzione riservata