



PROGETTO EUROPEO "WHEYLAYER": PRESENTAZIONE DEI RISULTATI **al CESAP di Verdellino-Zingonia, venerdì 28 ottobre 2011 dalle 10.30 alle 12.30**

CESAP, nell'ambito dei suoi programmi formativi, propone l'opportunità di partecipare a un seminario informativo sui risultati finali del progetto europeo denominato Wheylayer (www.wheylayer.eu).

Tale progetto, che giunge al suo termine dopo tre anni di ricerche e sperimentazioni, è stato finanziato nell'ambito del Settimo Programma Quadro e ha coinvolto 13 soggetti in rappresentanza di Associazioni di categoria, Piccole e Medie Imprese e Centri di Ricerca, con il fine di produrre un imballaggio innovativo per alimenti e cosmesi utilizzando per l'accoppiamento del film un derivato dalle proteine del siero del latte, in modo da garantire le necessarie proprietà barriera offerte, ad esempio, dall'EVOH, ma migliorando e ottimizzando le possibilità di recupero e riciclo da film post-consumo.

Infatti, il film prodotto dalla polimerizzazione delle proteine del siero del latte si separa facilmente dal substrato di film tradizionale permettendone la riciclabilità; le funzionalità assicurate dal nuovo polimero sono confrontabili con quelle di altri film interattivi.

ORARI DEL SEMINARIO

Il seminario avrà inizio alle 10.30 (registrazione partecipanti alle 10.15) e terminerà alle 12.30 circa. Al termine del seminario viene offerto un buffet agli intervenuti.

La partecipazione è gratuita.

A CHI È RIVOLTO

Il corso è rivolto a quanti già utilizzano film accoppiati con diverse funzionalità (dalla barriera alla cessione controllata) e che desiderano allargare le possibilità offerte da un nuovo polimero di origine naturale (proteine del siero del latte) e facilmente degradabile.

ARGOMENTI

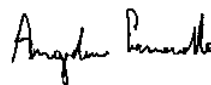
1. descrizione delle tipologie di film accoppiati con polimeri tradizionali: funzionalità richieste (funzione passiva: barriera o permeabilità selettiva; film che interagiscono con il contenuto: cessione controllata);
2. produzione di film a base di proteine del siero del latte: caratteristiche fisiche e meccaniche del film;
3. caratteristiche di alcuni tipi di film accoppiati con un film a base di proteine del siero del latte: vantaggi, svantaggi e nuovi ambiti applicativi;
4. processo di riciclaggio;
5. discussione su casi concreti proposti dai partecipanti.

TERMINI DI ISCRIZIONE

Per evidenti ragioni organizzative, si chiede la cortesia di farci pervenire eventuali iscrizioni **entro e non oltre martedì 25 ottobre.**

Per eventuali ulteriori informazioni in merito, gli interessati possono contattarci allo 035 884600 o per e-mail: info@cesap.com.

Cordialmente.



Angiolino Panarotto
Direttore Tecnico

CESAP ATTIVITÀ E NOTIZIE: www.cesap.com

P.S. – CESAP si raggiunge dal casello di Capriate dell'autostrada Milano-Venezia, seguendo dapprima le indicazioni per Zingonia e, raggiunto il centro abitato, i cartelli segnaletici industriali con fondo nero e scritta gialla con l'indicazione CESAP. Per gli utenti dei navigatori satellitari, digitare, come località: Verdellino.



SCHEDA DI ADESIONE

DA RESTITUIRE VIA FAX (035 884431) O E-MAIL (info@cesap.com)
A CESAP ENTRO IL 25 OTTOBRE 2011

PROGETTO EUROPEO "WHEY LAYER": PRESENTAZIONE DEI RISULTATI
al CESAP di Verdellino-Zingonia, venerdì 28 ottobre 2011 dalle 10.30 alle 12.30

Il sottoscritto: _____ referente aziendale per il seminario
iscrive il/i signor/i: _____

n° telefono cellulare del partecipante (solo per eventualità eccezionali): _____

ANAGRAFE DITTA	ditta:	
	via:	
	CAP/città:	provincia:
	partita IVA:	codice fiscale:
	telefono:	telefax:
	e-mail:	

che conferma/confermano la propria partecipazione, a titolo gratuito, al seminario in oggetto.

data firma leggibile

N.B.: L'indirizzo e i dati da noi forniti a CESAP possono essere utilizzati per l'inoltro di informazioni su corsi e iniziative di CESAP stesso e di nostro interesse. Ai sensi dell'art. 7 del DLgs 196/03 è nostro diritto chiedere la cessazione dell'invio di tali informazioni e/o l'aggiornamento dei nostri dati in vostro possesso.

data firma leggibile