



CONGRESO MUNDIAL DEL AEROSOL

8° CONGRESO LATINOAMERICANO DEL AEROSOL

WORLD AEROSOL CONGRESS · 8TH LATIN AMERICAN AEROSOL CONGRESS

7 AL 9 DE OCTUBRE DE 2014 / OCTOBER 7-9, 2014
CENTRO COSTA SALGUERO | BUENOS AIRES | ARGENTINA

Aerosol, hacia un futuro sustentable y armonizado
Aerosol, towards sustainability and a harmonized future



PROGRAMA OFICIAL / OFFICIAL PROGRAMME

CONVENER:



ORGANIZED:



PRODUCTION:





Dr. Franco Cosimo,

Curriculum:

Actual Ejecutivo de Compañía Química en Endura SpA, licenciado en Química Orgánica, Univ. de Florencia; y MBA, Scuola Mattei, ENI Corporativa Univ., Milán. Anteriormente Gerente de I + D de EniChimica; Departamento de Planificación Estratégica de EniChem Síntesis; Producto Gte., Negocios Gte. y Marketing Mundial de de estabilizadores plásticos, Great Lakes Chemical Corp, Suiza y Milán; Director General de Bórax Italia (bórax-Río Tinto); en este período, el Dr. Franco también trabajó en la sede Tinto Borax-Río en Los Angeles en la planificación de la estrategia mundial de la empresa junto con McKinsey Consulting; Desde 2002, director general de la Junta Endura SpA Membresías : y el presidente del Programa de Cuidado Responsable de Federchimica (Federación Nacional de la Industria Química); ABM grupo-Europeo de la Industria Química; chmn. Grupo de trabajo de América (Washington DC) para el registro producto químico (sinérgistas) en la Agencia de Protección Ambiental.

Resumen Conferencia:

Red Europea de PYMES Innovación: El Caso Ecosyn

El discurso describirá las actividades innovadoras más recientes llevados a cabo por la Compañía, como el proyecto Ecosyn de desarrollo novedosos, sinérgistas ecológicos que se pueden combinar con insecticidas existentes para su uso contra las plagas en la agricultura y la salud pública. El descubrimiento de nuevas moléculas sinérgistas conduce a una mejora en el desempeño de los insecticidas existentes por lo que permite una reducción de las dosis de insecticidas utilizados mientras que previene, al mismo tiempo, la aparición de resistencia de los insectos a los pesticidas. La presentación profundiza en el fuerte compromiso de reducir el impacto ambiental por menor uso de los recursos naturales al tiempo que aumenta la producción de productos sinérgicos mediante procesos respetuosos del medio ambiente. El avance permitirá difundir el uso del sinérgista PBO para el control de insectos resistentes en la agricultura, así como para las especies de vectores transmisores de enfermedades. El desarrollo de nuevas tecnologías de formulación, entre las que está la microencapsulación, ha dado lugar a soluciones a los problemas que parecían irresolubles hasta ahora para el control de especies resistentes a la agricultura y a mejoras en las formulaciones para el control de vectores y el uso doméstico.

Franco Cosimo, (Dr.)

Resumé:

Current Chemical Company Executive at Endura S.p.A., degree in Organic Chemistry, Univ. of Florence; and MBA, Scuola Mattei, ENI Corporate Univ., Milan. Formerly R&D Project Mgr. EniChimica; Strategic Planning Department of EniChem Synthesis; Product Mgr., Business Mgr. and Worldwide Marketing Mgr. for plastic stabilizers, Great Lakes Chemical Corp, working at the Swiss and Milan locations; Managing Director of Borax Italy (Borax-Río Tinto); in this period, Dr. Franco also worked at the Borax-Río Tinto HQ in Los Angeles on the planning of the company's world strategy along with McKinsey Consulting; -since 2002, CEO of Endura S.p.A. Memberships.: Board, and President of Responsible Care Programme of Federchimica (National Federation of the Chemical Industry); ABM group-European Chemical Industry; chmn. American task force (Washington DC) for chemical product (synergists) registration at the Environmental Protection Agency.

Lecture summary:

European Network for SMES Innovation: The Ecosyn Case

The speech will describe the more recent innovative activities conducted by the Company such as the Ecosyn project of developing novel, eco-friendly synergists which can be combined with existing insecticides for use against pests in agriculture and public health. The discovery of new synergic molecules leads to an improvement in the performance of the existing insecticides by allowing for a reduction of the doses of insecticides used while preventing, at the same time, the onset of the insects' resistance to the pesticides. The presentation deeps on the strongly commitment to reduce the environmental impact by less use of natural resources while increasing the production of synergists using eco-friendly processes. The advance will allow to spread the use of synergist PBO for the control of resistant insects in agriculture as well as for disease vector species. The development of new formulation technologies, among which the microencapsulation, has led to solutions to problems that appeared irresolvable up to now for the control of resistant species in agriculture and to improvements in formulations for vector control and household use.