

RES&QUIMIA 08 - III Simposio Internacional sobre la Química y los Residuos

Panel 1 – 22 octubre 2008

Actualidad técnica en la reducción de la generación de residuos sólidos y asimilables, vertidos y emisiones en la industria química.

“Minimización de los residuos líquidos en la industria química por evaporación”

Oscar Royo, Condorchem Iberica

” Diferentes líneas de I+D relacionadas con la degradación biológica de residuos”

Mercedes Villa, Ainia

“El reciclado de las aguas residuales: una necesidad”

Francisco Travesa, Hidronit Medioambiente

“Desarrollo de los procesos químicos sostenibles”

Rafiqul Gani, University of Denmark (Dinamarca)

“Conductores y limitadores de la minimización de los residuos químicos; informes de Northern Ostrobothnia (Finlandia) y East Midlands (Reino Unido)”

Verónica García, University of Oulu (Finlandia)

“Oxidación catalítica de los compuestos orgánicos clorados en la industria química”

Satu Pitkääho, University of Oulu (Finlandia)

Panel 2 Riesgo químico y responsabilidad ambiental

” Residuos, subproductos y obligaciones ante el REACH

Enrique García John, Grupo Interlab, S.A

“REACH: Flujos de trabajo y herramientas Software para los procesos de registro, evaluación, autorización y restricción de la Industria Química Europea. ICS-sistema de información de seguridad química en Alemania y la influencia del REACH”

Gerlinde Knetsch, Federal Environment Agency (Alemania)

“Administración ambiental en la aplicación del REACH”

Albert Avellaneda Bargués, Gencat

“GHS y SAICM, nuevas iniciativas de gestión de productos químicos a nivel mundial”

Xavier Guardino, MTIN

Panel 3 - Jueves, 23 de Octubre

Tratamiento de los productos al final de su vida útil

“Análisis del ciclo de vida de procesos y productos”

Israel Herrera, Ciemat

“Autogeneración de energía a partir de residuos en el marco de Real Decreto 661/2007”

Xavier Elias, Borsa de Subproductes de Catalunya

Ecoeficiencia energética y gestión de residuos

Luis González, Grupo Acteco

Separación electrostática, un camino efectivo para el reciclado de los residuos plásticos

Frank Simon, Leibniz Institute of Polymer Research Dresden (Alemania)

Panel 4: Control de las emisiones en instalaciones

Último desarrollo del BREF para la industria química

Caroline Polders, VITO (Belgica)

“Eliminación de dioxinas de gases con tecnología ADIOX y absorbentes”

Sven Anderson, GMAB (Suecia)

“Tecnologías emergentes para la transformación de residuos en energía/combustible”

Galip Akay, Newcastle University (Reino Unido)

“Técnicas de análisis de emisiones y su integración en sistemas de información de planta”

Cesar Platero Díez, Siemens S.A. – Química y Farmacia

“La química y la reducción de la generación de dióxido de carbono para la mitigación del calentamiento global”

Ramón Mestres Quadreny, Red Española de Química Sostenible, Universidad de Valencia

“Estudio de la evolución de los niveles de inmisión de los contaminantes emitidos por la incineradora de Campdorá (Girona)”

M.Rigola y Sergio Martínez, Universidad de Girona