

# POSTER 43

## IMPACTO DEL REACH EN LAS INDUSTRIAS CERÁMICAS Y AFINES

**M.J. Ibáñez, J. Castellano, A. Escrig, E. Monfort**

Instituto de Tecnología Cerámica (ITC). Asociación de Investigación de las Industrias Cerámicas (AICE).  
Universitat Jaume I. Castellón. España.

**Palabras clave:** industrias cerámicas y afines, sustancias químicas, reglamento REACH, mapa de impacto

En este trabajo se analiza el impacto que el Reglamento REACH tiene sobre los diferentes subsectores que conforman el "cluster" cerámico (baldosas, fritas, pigmentos, ladrillos y tejas etc.) y afines (proveedores de materias primas, maquinaria y bienes de equipo, etc.), atendiendo a diferentes indicadores. Las empresas que conforman el sector cerámico y en especial algunos de sus subsectores (fritas, esmaltes y pigmentos), se ven afectadas por este Reglamento debido a la presencia de una gran variedad de sustancias químicas en el desarrollo de sus actividades. El grado de afección es muy variable y viene determinado básicamente por las actividades que se realizan con las sustancias importadas, fabricadas o utilizadas en sus instalaciones. El resultado del estudio es una serie de gráficos estadísticos que se resumen en un mapa de impacto que refleja la afección general del sector en la Comunidad Valenciana. Para realizarlo se ha partido de una lista actualizada de empresas (mayo 2009) que se han clasificado en cuatro niveles atendiendo a los siguientes criterios de implicación:

- **Nivel alto:** empresas con obligación de registrar alguna sustancia (importación fuera de la UE o fabricación de sustancias).
- **Nivel medio:** empresas que deben comunicar usos a proveedores y tienen que elaborar fichas de datos de seguridad.
- **Nivel bajo:** empresas que deben comunicar usos y alguna otra información de menor complejidad.
- **Nivel nulo:** empresas cuyas actividades no se ven afectadas por el REACH (no hay en el sector cerámico).

En el mapa se indica, por comarcas, el número de empresas del sector y el porcentaje que corresponde a cada nivel de afección, según la información disponible. En la figura 2 se puede comparar el número de empresas afectadas de cada subsector.

### AGRADECIMIENTOS

Este trabajo se ha llevado a cabo con la colaboración del Centro de Información REACH Innova, financiado por la Conselleria de Industria, Comercio e Innovación de la Generalitat Valenciana, a través de la Confederación de Organizaciones Empresariales de la Comunitat Valenciana (CIERVAL) y la Red de Institutos Tecnológicos de la Comunitat Valenciana (REDIT).

# POSTER 43

## Sector de la Cerámica

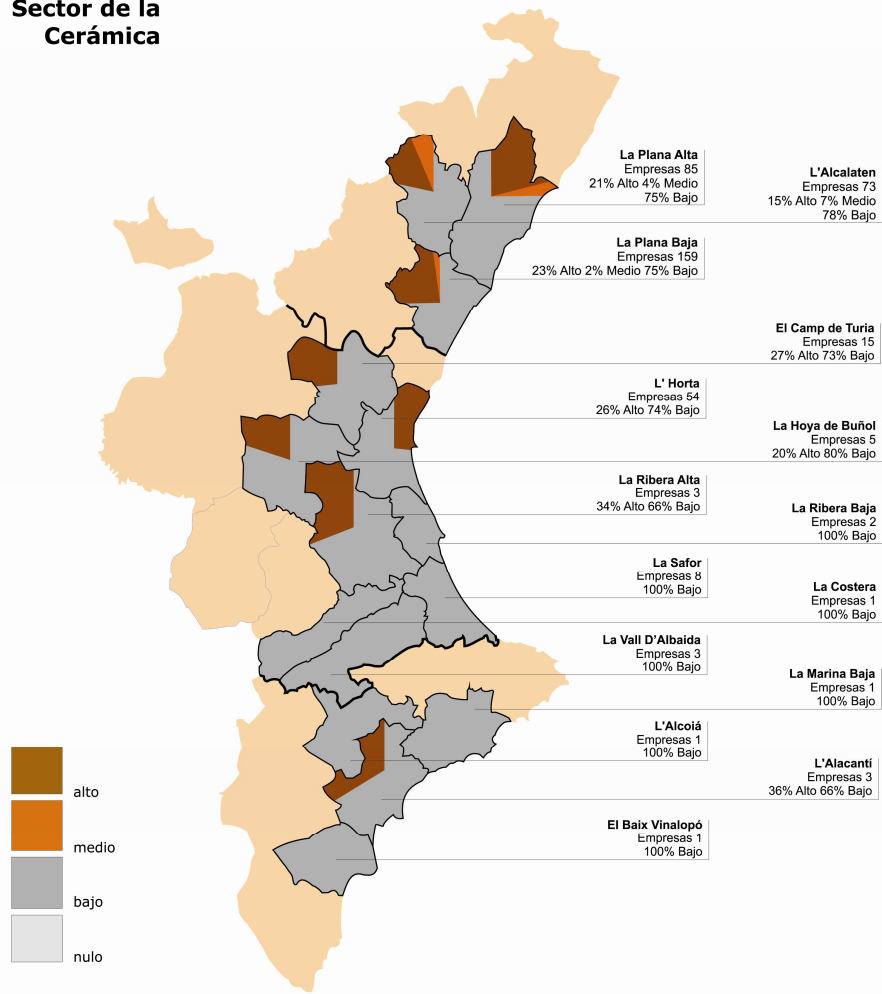


Figura 1. Mapa de impacto

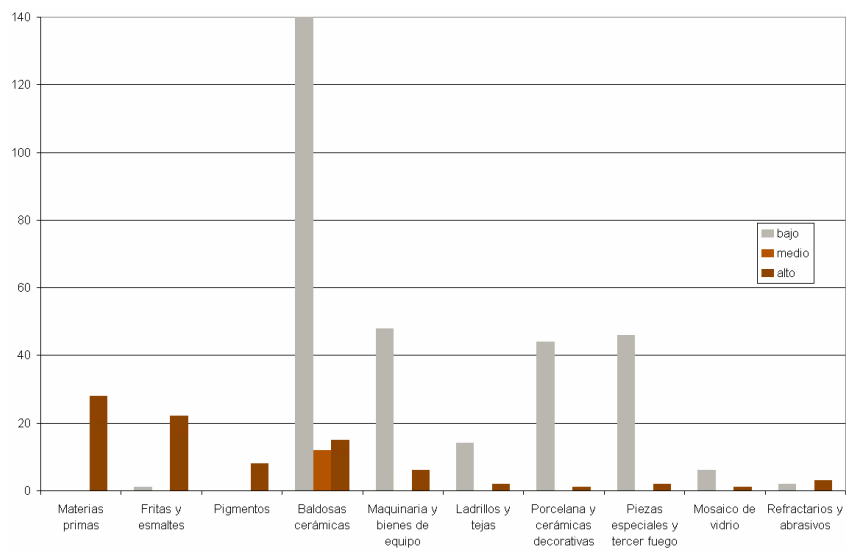


Figura 2. Número de empresas afectadas por subsectores

# POSTER 43