

# ¿Conocen los trabajadores los riesgos de las sustancias químicas que utilizan? Un estudio exploratorio en una pequeña empresa de recubrimientos electrolíticos

P.Boix, J.M. Gil, R. Izquierdo<sup>a</sup>

---

Recibido: 6 febrero 2006 - Aceptado 19 marzo 2006

## RESUMEN

Se evalúa mediante la utilización de un cuestionario el grado de información que tienen los trabajadores de una pequeña empresa sobre los riesgos para la salud de las sustancias químicas que utilizan. Según los resultados, aunque los trabajadores muestran bastante preocupación por los efectos a largo plazo de la exposición a sustancias químicas, no siempre los conocen bien. Por otra parte, los datos parecen reflejar una cierta ineficacia informativa de los instrumentos propuestos reglamentariamente, es decir, las etiquetas y las hojas de seguridad, por lo que sería recomendable diseñar sistemas más operativos para la gestión de la información preventiva.

**PALABRAS CLAVE:** riesgo químico, información, recubrimientos electrolíticos

---

## ARE WORKERS AWARE OF THE RISKS OF THE CHEMICAL SUBSTANCES THAT THEY USE? AN EXPLORATORY STUDY IN A SMALL ELECTROLYTIC COATINGS BUSINESS

### ABSTRACT

A questionnaire-based evaluation of worker knowledge levels on health risks of chemicals was conducted in a small company. The results indicated that, although the workers were concerned about the long-term effects of exposure to chemical substances, they were not always fully aware of these effects. Additionally, the data seemed to reflect a certain lack of efficient information regarding legally required documentation, such as warning signs and safety sheets, which would make it recommendable to design more operative systems for organising this kind of preventive information.

**KEY WORDS:** chemical risk, information, electrolytic coatings

---

## INTRODUCCIÓN

La información sobre el riesgo laboral debe considerarse el estadio inicial de cualquier proyecto preventivo que pretenda la implicación activa de los trabajadores<sup>1</sup>, tal como queda recogido en el artículo 18 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales sobre «información, consulta y participación de los trabajadores».

Para garantizar que el proceso informativo sea realmente eficaz, y no un mero cumplimiento formal de obligaciones reglamentarias, es necesario que la información llegue realmente a las personas que la necesitan y se presente de forma adecuada a sus necesidades, circunstancias y capacidades<sup>2</sup>.

En este sentido, para que un mensaje informativo adquiera sentido preventivo debe captar la atención, ser comprensible, percibirse como relevante y proponer accio-

---

<sup>a</sup> Unidad de Epidemiología. Unión de Mutuas.

**Correspondencia:**  
Unión de Mutuas (MATEPSS nº 267)  
C/ Llíria 70  
46500 Sagunt  
pboix@unimat.es