



PEDRO MEJIAS

INFORMA

¿Que significa RoHS ?

Reduction of Hazardus Substances, Reducción de Sustancias Peligrosas es una norma que entrara en uso a partir del 1ero de Julio del 2006 en los países Europeos y cuya finalidad es que los equipos electrónicos no tengan cantidades consideradas peligrosas de los siguientes componentes:

Cadmio (Cd)
Mercurio (Hg)
Cromo Hexavalente (Cr(VI))
Bifenilos Policromados (PBBs)
Éteres Difenil Policromados (PBDEs)
Plomo (Pb)

Todos los fabricantes esta adecuando sus producciones para poder seguir comercializándolos en Europa.

Todo este revuelo ha venido a tomarse en serio por los tratados de protección al medio ambiente y sobre todo por que la mala política de falta de cuidado al desechar y reciclar productos electrónicos en cualquier parte es un foco de contaminación ambiental.

Uno de estos componentes peligroso lo es el Plomo (Pb), imaginen un aparato en un vertedero, expuesto a las inclemencia del tiempo (lluvia, corrosión,) este plomo se ira degradando y descomponiendo y sus residuos van a ir directamente a las capas bajas de la tierra (capa freática) y de ahí podrá pasar a las aguas subterráneas y de ese lugar extraída y utilizada por nosotros como agua potable.

El consumo de esas aguas nos podrán afectar físicamente como perdida de peso, memoria, anemia y envenenamiento.

Ya el estado de California prohibió la venta de aparatos que no cumplan con los requisitos de la Unión Europea. Esta normativa estará presente en todos los países del mundo, preparémonos.