

Communiqué de presse

Une nouvelle brochure Metrohm et un site internet dédiés à l'analyse des substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques : «RoHS Analysis»

La directive RoHS 2009/95/EC limite la teneur en substances dangereuses dans les produits électriques et électroniques. La nouvelle brochure «RoHS Analysis» détaille les méthodes éprouvées et les instruments nécessaires à la quantification sûre et précise des substances concernées par cette directive.

Cette brochure est téléchargeable sur site internet rohs.metrohm.com.

«RoHS Analysis» décrit les méthodes de détermination pour :

- les traces de métaux lourds,
 - les PBB (biphényles polybrominés)
 - PBDE (diphényléthers polybrominés)
- ainsi que la détermination simultanée des composés halogénés dans les combustibles solides et liquides.

Les techniques analytiques utilisées incluent la voltampérométrie, la chromatographie ionique et la combinaison combustion+chromatographie ionique.

Il faut souligner également la détermination directe de métaux lourds comme le Chrome VI par voltampérométrie.

«RoHS analysis» est un outil particulièrement pertinent pour quiconque s'intéresse à l'analyse chimique selon la directive RoHS.

