

**Accesorios CHROMABOND<sup>®</sup> QuEchERS****Métodos Quechers y pre-mezclas**

En pocos años y después de su desarrollo por parte de Anastassiades y cols. el método Quechers ha ganado una posición líder para determinar residuos de pesticidas en alimentos mediante GC-MS o LC-MS, lo que permite una limpieza rápida y barata de muestras contaminadas.

**Limpieza estándar de muestras alimenticias**

10 g de muestra son homogeneizados con 10 ml de acetonitrilo. Tras añadir el estándar interno la muestra se agita con 4 g de MgSO<sub>4</sub> y 1 g de NaCl y se centrifuga. 1 ml del sobrenadante se mezclará con 25 mg de Chromabond<sup>®</sup> Diamino y con 150 mg de MgSO<sub>4</sub> y se agitará de nuevo. Tras la centrifugación se inyecta el sobrenadante en la GC/MS.

Tubos de centrifuga de PP con tapón roscado de 50ml, sin la mezcla de QuEchERS.





**CARLO ERBA Reagents SA**  
Calle Filadors 35,  
6º Planta 5º Puerta  
08208 Sabadell (BCN)  
Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
a Certified Quality  
Management System*

