



TECNOQUIM, S.L.

POLIGONO IND. OESTE
 Avda. Principal, 29/28. 30169 MURCIA
 Telf. 968 88 02 98 Fax: 968 88 04 17
ventas@tecnoquim.es

Delegaciones:

P. IND. CAMPOLLANO C/ D, 57. NAVE 9. 02007 ALBACETE
 Telf. 967 60 98 60 albacete@tecnoquim.es
 Av. General Marvá, 10 entlo, 03004 ALICANTE
 Tel. 965 946 257 alicante@tecnoquim.es

“SU EMPRESA DE INSTRUMENTACIÓN”

OFERTA CROMATOGRAFIA

www.tecnoquim.es

- ◆ Entrega inmediata, salvo venta.
- ◆ Consultar para consumo elevado o programado.
- ◆ No acumulativa a otras condiciones ya establecidas.

- ◆ I.V.A. no incluido.
- ◆ Promoción válida hasta 30/08/2017.
- ◆ Portes pagados para pedidos superiores a 300 €.

HPLC

Referencia	Descripción	Precio (€) 1x2,5 l
34860.2500	METANOL Chromasolv HPLC	12
9012.2500	ACETONITRILLO HPLC-GRAD. PAI	25
361074.1612	AGUA HPLC PAI	12
4217.9020	AGUA PA BIDESTILADA BAKER	15/envase 20 L
361785.1612	N,N-DIMETILFORMAMIDA HPLC, PAI	90
361455.1612	TETRACLOROETILENO HPLC, PAI	101
361318.1612	ACETATO DE ETILO HPLC, PAI	33

VIALES cromatografía 2 ml, vidrio transparente, 12x32 mm, Pack con 100 viales y 100 tapones

Descripción	Código	Precio pack (€)
Vial vidrio transparente, boca 9 mm (ND9), <u>tapón rosca</u> azul con septum PTFE rojo/silicona blanca	356-838	19.-
Vial vidrio transparente, boca 9 mm (ND9), <u>tapón rosca</u> azul con septum PTFE rojo/silicona blanca, ranurada (preslit)	356-840	25.-
Vial vidrio transparente, boca 11 mm (ND11), <u>tapón aluminio</u> encapsulable con septum PTFE rojo/silicona blanca	500-247	15.-
Capsulador para capsulas de 11 mm	5003458	180.-

Para otros tipos de viales y cantidades consultar: ventas@tecnoquim.es, 968 88 02 98

Aplicaciones	¿Que son los QuEChERS ?
<ul style="list-style-type: none"> • Determine un mayor número de pesticidas que con la EFS estándar • Uso fácil • Disponibles en muchas configuraciones 	<p>Quick, Easy, Cheap, Effective, Rugged, y Safe, el método a elegir para el análisis de multi-residuos de pesticidas en alimentos y productos agrarios, ofrece las ventajas de altas recuperaciones, resultados precisos, rapidez de tratamiento, poco uso de solvente y material de vidrio y además requiere poco espacio de laboratorio y pocos reactivos. Y el proceso es robusto y fiable.</p> <p>El método QuEChERS es un proceso de dos etapas: extracción y clean-up.</p> <p>La etapa de extracción usa MgSO₄ para reducir el contenido de agua en la muestra y NaCl para la mayoría de las aplicaciones o acetato de sodio anhidro para compuestos sensibles a pH alcalinos, (como Folpet o Captan). Los productos para la etapa de extracción se suministran en tubos de polipropileno para centrifuga de 50mL para facilitar la extracción.</p> <p>La etapa de clean-up usa PSA (amina primaria/secundaria) para la eliminación de ácidos orgánicos y pigmentos polares además de otros productos. Algunos productos además de PSA, tienen C18 para la eliminación de la mayor parte de los lípidos y esteroides, o carbón grafitizado para la eliminación de esteroides y pigmentos como la clorofila.</p> <p>Existe una gran variedad de formatos y caridades de lecho adsorbente para diferentes tamaños de tubo.</p> <p>El método QuEChERS para la extracción de pesticidas en alimentos, se basa en el trabajo de investigación realizado por el Departamento de Agricultura de Estados Unidos.</p> <p>Este método ha sido aprobado por la AOAC (Método 2007.01) y en Europa bajo prEN-15662.</p>

Tenemos la gran solución para ahorrar tiempo en los análisis de plaguicidas.

- El **ShaQer™** está diseñado para homogeneizar las muestras para análisis de alimentos.
- Es la herramienta ideal para los tubos QuEChERS.
- Agita hasta seis muestras simultáneamente y ofrece mayor recuperación de **residuos de plaguicidas**. No hay ninguna variación en el proceso de agitación que garantiza igualdad de condiciones para las muestras.
- El movimiento vertical del ShaQer es eficaz para mejorar la extracción del analito de productos alimenticios para el análisis de plaguicidas, de PAH, antibióticos, micotoxinas y tintes.



Solicite oferta e información adicional del equipo a **TECNOQUIM S.L.**

FILTROS DE JERINGA, ideales para GC, HPLC y UHPLC



- Libre de sustancias extraíbles, sin interferencias en análisis por MS.
- Excelentes características de filtración que aumentan la vida de la columna.
- Certificado de fabricación según ISO 9001

Acetato Celulosa CA, el filtro estándar para muestras de agua (Filter Lab®)

Código	Poros, µm	Ø filtro, mm	Uds pack	Precio pack (€)
JCA045025R	0,45	25	1000	535.-

Polipropileno PP para muestras acuosas y orgánicas (Filter Lab®)

Descripción	Poros, µm	Ø filtro, mm	Uds pack	Precio pack (€)
JPP045025R	0,45	25	1000	556.-

PTFE, membrana hidrofóbica, resistente a la mayoría de disolventes, ácidos y bases (Agilent®)

Descripción	Poros, µm	Ø filtro, mm	Uds pack	Precio pack (€)
JPT045025R	0,45	25	1000	556.-

Poliamida (PA) = Nylon, para líquidos acuosos y mezclas agua/orgánico (Agilent®)

Descripción	Poros, µm	Ø filtro, mm	Uds pack	Precio pack (€)
JNY045025R	0,45	25	1000	536.-

Prefiltro de fibra de vidrio con filtro de acetato de celulosa, para clarificación de muestras con elevada carga de partículas (Filter Lab®)

Descripción	Poros, µm	Ø filtro, mm	Uds pack	Precio pack (€)
JGFC A045025R	0,45	25	1000	615.-

Prefiltro de fibra de vidrio con filtro de nylon, para clarificación de muestras con elevada carga de partículas (Filter Lab®)

Descripción	Poros, µm	Ø filtro, mm	Uds pack	Precio pack (€)
JGFNY045025R	0,45	25	1000	615.-

¡NUEVO! Le proponemos **MEZCLAS DE CALIBRACION CERTIFICADAS a medida de sus PNT's** de CPA Chem

- Evite problemas de preparación: sin errores de pesada, disolución o dilución
- Mayor fiabilidad de sus resultados: mezclas certificadas y estables con indicación del valor de la incertidumbre
- Optimice los costes analíticos: sin errores de preparación de productos de alto precio
- Rapidez, fiabilidad y costes de preparación sorprendentes
- Mezclas para Métodos ISO, EN, ASTM, EPA, según ISO 9001:2000 e ISO 17025 (en implementación)
- **Estándares Orgánicos e Inorgánicos**

SOLICITE su Mezcla a medida