



sobre nosotros

Fundada en el año 2006, FlowSupply surge con el principal objetivo de ofrecer productos y consumibles al mercado de cromatografía y técnicas relacionadas.

Con un equipo técnico formado por ingenieros y químicos con gran experiencia en el área analítica especialmente en Cromatografía Gaseosa (HRGC) y Líquida (HPLC y UHPLC), Flowsupply concentra sus esfuerzos en entender las necesidades del mercado de consumibles e inicia sus actividades con la producción de viales para las más variadas necesidades.

En el año 2009, con el propósito de desarrollar productos customizados y controlar mejor los procesos y la calidad de los productos, inauguramos nuestra fábrica de viales.

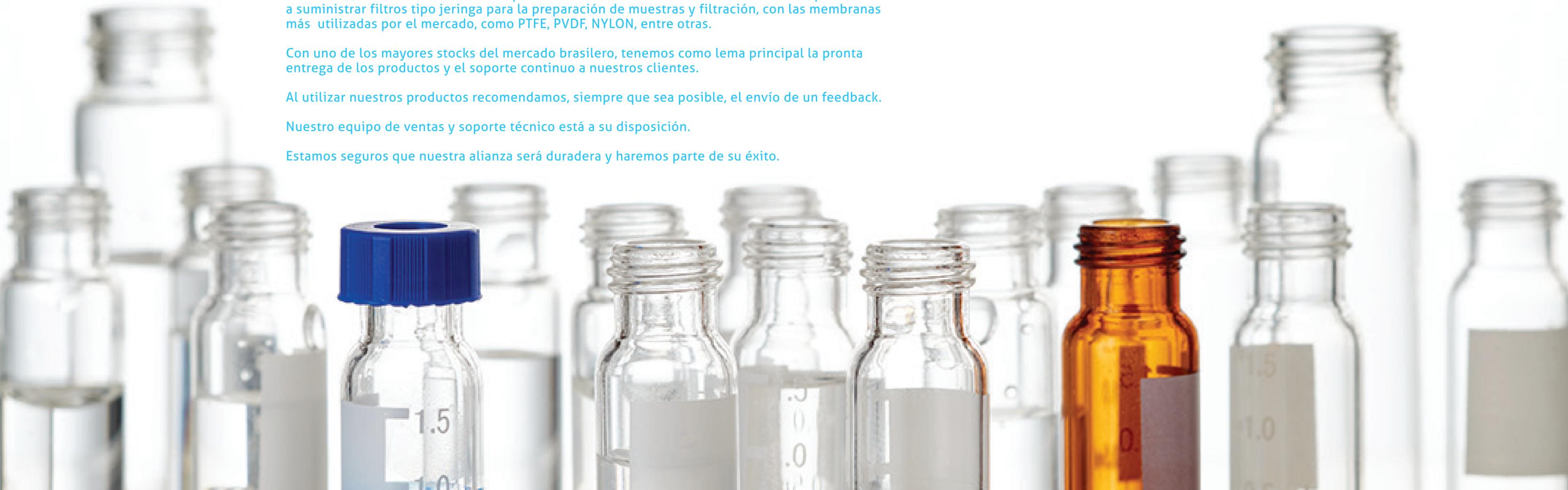
En el 2010, en un esfuerzo continuo para atender las demandas de nuestros clientes, pasamos a suministrar filtros tipo jeringa para la preparación de muestras y filtración, con las membranas más utilizadas por el mercado, como PTFE, PVDF, NYLON, entre otras.

Con uno de los mayores stocks del mercado brasileiro, tenemos como lema principal la pronta entrega de los productos y el soporte continuo a nuestros clientes.

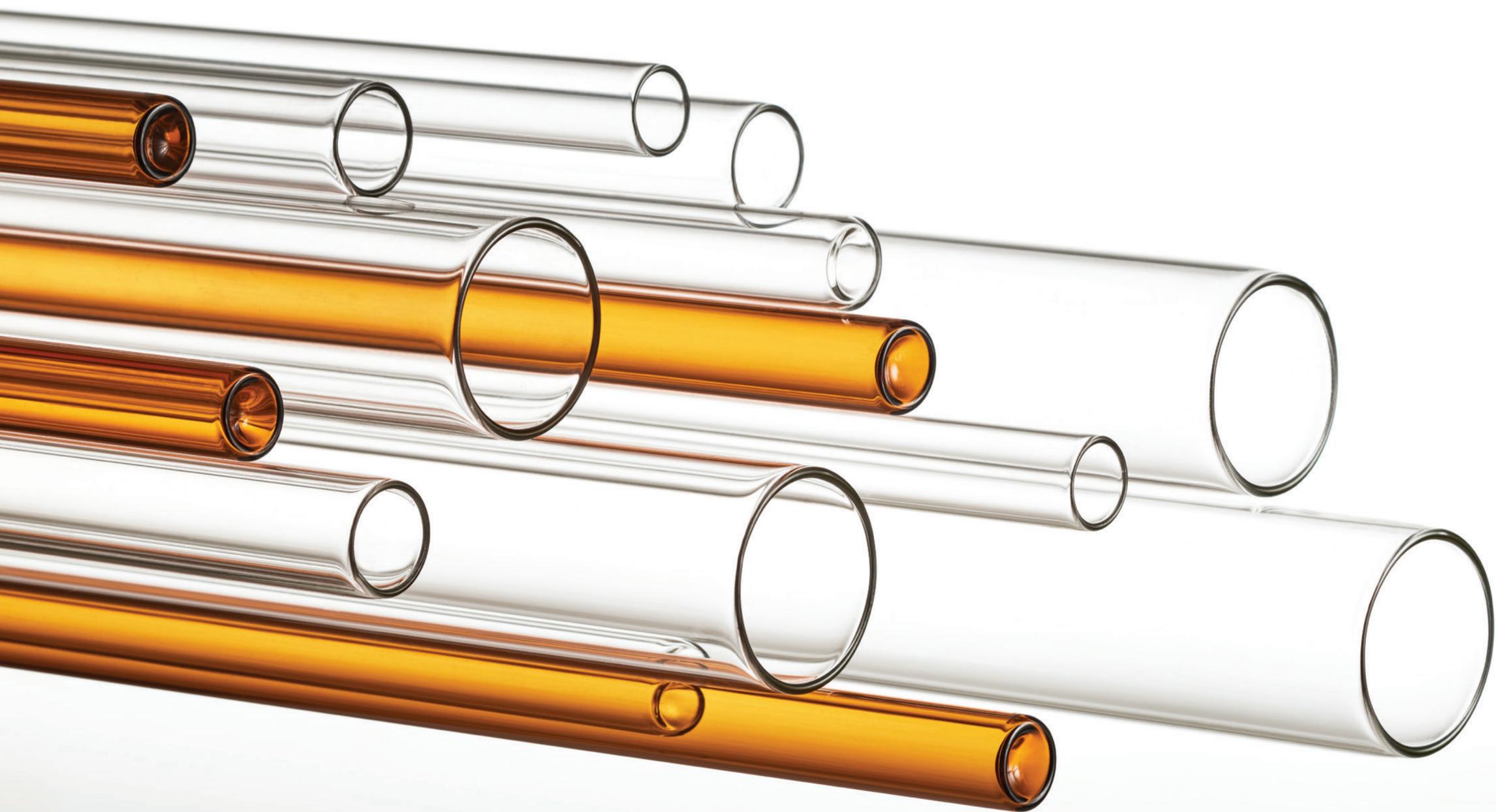
Al utilizar nuestros productos recomendamos, siempre que sea posible, el envío de un feedback.

Nuestro equipo de ventas y soporte técnico está a su disposición.

Estamos seguros que nuestra alianza será duradera y haremos parte de su éxito.



Borosilicato Tipo I



Los envases de vidrio son ampliamente utilizados en la industria farmacéutica y son clasificados por la Farmacopea Americana (USP) por tipos de I a III.

El USP borosilicato Tipo I (vidrio con la mejor resistencia química y alta resistencia hidrolítica) es la materia prima escogida por Flowsupply para la manufactura de toda su línea de viales.

Comúnmente seleccionado como el material para las aplicaciones farmacéuticas más complejas, el borosilicato Tipo I es el vidrio menos reactivo ya desarrollado y comercialmente disponible en el mercado.

Nuestros proveedores de materia prima, siguen rigurosamente los estándares de calidad internacionales, el patrón farmacéutico y normas como ASTM E438, ISSO 720, ISSO 719, entre otras.



fábrica

Fundada en el año 2009, con el propósito de atender las necesidades del mercado de viales y consumibles para las áreas de la cromatografía en general, nuestra instalación fabril cuenta en la actualidad con aproximadamente 1500m² de área útil.

Con la implementación de este espacio, fue posible mejorar la organización de nuestro stock y avanzar en los procesos productivos utilizando las más avanzadas tecnologías disponibles en el mercado.

Con una inversión constante en calidad, innovación, respeto con nuestros colaboradores, proveedores, clientes y el medio ambiente, Flowsupply trabaja permanentemente para ser referencia en la fabricación de viales y productos relacionados.

Es así como nuestra línea de filtros jeringa (FlowSupply Filters®) presentados en diferentes membranas y configuraciones, es producida en nuestra fábrica con controles de calidad garantizados y ofrecida a nuestros clientes con puntualidad y precios muy competitivos.

viales

Viales 100% garantizados para la seguridad de las muestras.

VIALES DE ROSCA

Los Viales de rosca de Flowsupply presentan un excelente performance y son usados en los más variados segmentos de la industria. Disponibles en formato 12x32 o 9mm en vidrio borosilicato USP (Farmacopea Americana) tipo I, presentaciones Clear/Ambar o polipropileno (PP).



VIALES SNAP CAP

Los productos SnapCap (viales Snap) son ideales para su uso en grandes cantidades (High-Throughput) o para su uso en aplicaciones de muestras no volátiles. Disponibles en formato 12x32, Clear/Ambar, especificación USP (Farmacopea americana) borosilicato tipo I o polipropileno (PP).



VIALES DE CRIMP

Compatibles con la mayoría de los autosamplers del mercado, los viales de crimpar son fabricados con materia prima de altísima calidad, borosilicato tipo 1 Clase A – Clear y Clase B – Ambar – USP. Son utilizados cuando se necesita de un sellamiento mas efectivo como en el caso de solventes o compuestos muy volátiles.



VIALES SHELL

Fabricados con materia prima de altísima calidad (Vidrio pureza borosilicato tipo I Clase A – Clear y Clase B – Ambar – USP. Son una opción económica para varias aplicaciones en HPLC. Estos viales “sin cuello” son vendidos junto con tapas de PE encajables que aseguran un perfecto sellado.



—
organización,
logística,
estandarización.

—
dinamismo,
cantidad,
confianza.

—
rapidez,
calidad,
stock.

índice

	viales 1mL	pag.-7
	viales 2mL	pag.08
	insertos	pag.13
	viales 4mL	pag.14
	viales 20mL	pag.16
	viales 40mL	pag.18
	viales 60mL	pag.18
	septos	pag.19
	filtros	pag.21

viales 1mL



Viales Shell 1 mL 8x40 con plug (Caja 100 unids.)

- Kit Vial, Ambar Glass 1 mL + Plug Natural
- Compatible con: WATERS
- 100% garantizados
- Tapa: PE



Vials Shell 1mL 8x40 con plug (Caja 100 unids.)

- Kit Vial, Clear Glass 1mL + Plug Natural
- Compatible con: WATERS
- 100% garantizados
- Tapa PE

viales 2mL

Capacidades de almacenamiento del **vial de 2mL**



viales 2ml



**Vial Ambar 2.0 mL 9 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2 mL, Ambar Glass + Tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi – Shimadzu
Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Azul con y sin ranura
- Septo: blanco, azul y rojo con o sin pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno



**Vial Clear 2.0 mL 9mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2 mL, Clear Glass + tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi – Shimadzu
Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Azul, con y sin ranura
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno



**Vial Ambar 2.0mL graduado 9 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass graduado + tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi – Shimadzu
Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Azul, con y sin ranura
- Septo: Blanco, Azul y rojo con o sin Pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno



**Vial Clear 2.0mL graduado 9 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass graduado + Tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi – Shimadzu
Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Azul, con y sin ranura
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno

viales 2ml



**Vial Ambar 2mL 8 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass + Tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Negra
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno



**Vial Clear 2mL 8 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Negra
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno



**Vial Ambar 2mL graduado 8mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass graduado + Tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Negra
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno



**Vial Clear 2mL graduado 8 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass graduado + Tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Negra
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte
- Inserto: Glass y Polipropileno

viales 2ml



**Vial Ambar 2mL Crimp 11mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass + Tapa Crimp
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte



**Vial Clear 2mL Crimp 11 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tapa Crimp
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte



**Vial Ambar 2mL Crimp graduado 11mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass graduado + Tapa Crimp
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte



**Vial Clear 2mL Crimp graduado 11 mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass graduado + Tapa Crimp
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio
- Septo: Blanco, Azul y Rojo con o sin pre-corte

viales 2mL



**Vial 2 mL Clear Snap Clear 9mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tapa Snap
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Polipropileno azul
- Septo: Blanco y Rojo con o sin pre-corte



**Vial 2mL Clear Shell – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Clear Glass + Tapa Shell
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: PE



**Vial 2 mL Snap Clear PP 9mm – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, polipropileno + Tapa
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: polipropileno azul
- Septo: Blanco y Rojo con o sin pre-corte



**Vial 2mL Ambar Shell – 12x32
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial 2mL, Ambar Glass + Tapa Shell
- Compatible con: Agilent – Merck Hitachi - Shimadzu – Varian – Waters
- 100% garantizados
- Tapa: PE

insertos

Para atender las necesidades de nuestros clientes en caso de poco volumen de muestra y aplicaciones específicas, FlowSupply® suministra una gran variedad de insertos con diferentes diseños que se adecuan a los diversos modelos de viales del mercado.

Para atender las necesidades de nuestros clientes en caso de poco volumen de muestra y aplicaciones específicas, FlowSupply® suministra una gran variedad de insertos con diferentes diseños que se adecuan a los diversos modelos de viales del mercado.



Inserto con spring
(Caja 100 unids.)



Inserto fondo plano
(Caja 100 unids.)



Inserto en polipropileno
(Caja 100 unids.)

viales 4mL



**Vial Ambar 4 mL, 13 mm – 15x45
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Ambar Glass + Tapa
- Compatible con: Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Negra
- Septo: Blanco y Rojo con o sin pre-corte



**Vial Ambar 4 mL, Shell – 15x45
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Ambar Glass + Tapa Shell
- Compatible con: Waters
- 100% garantizados
- Tapa: PE



**Vial Clear 4 mL, Rosca 13 mm – 15x45
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Clear Glass + Tapa
- Compatible con: Waters
- 100% garantizados
- Tapa: Negra
- Septo: Blanco y Rojo con o sin pre-corte



**Vial Clear 4 mL, Shell – 15x45
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Clear Glass + Tapa Shell
- Compatible con: Waters
- 100% garantizados
- Tapa: PE

headspace



**Vial Clear 6mL - 22,5x350mm - Flat Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Clear Glass + Tapa Climp
- Compatible con: Sistema Karl Fischer – Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio y Bi-metálica
- Septo: Blanco o Natural



**Vial Clear 10mL - 22,5x46mm - Flat Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Clear Glass + Tapa Climp
- Compatible con: Sistema Karl Fischer – Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio y Bi-metálica
- Septo: Blanco o Natural



Start
Stop

7

8

9



Active
Method

4

5

6

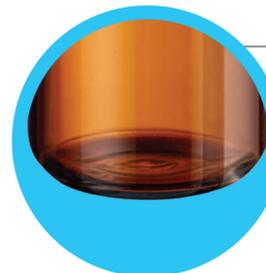


viales 20ml



**Vial Ambar 20mL - 22,5x75,5mm - Flat Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Ambar Glass + Tapa Climp
- Compatible con: Sistemas Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio y Bi-metálica
- Septo: Blanco o Natural



**Vial Ambar 20mL -22,5x75,5mm - R. Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Ambar Glass + Tapa Climp
- Compatible con: Sistemas Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio y Bi-metálica



**Vial Clear 20mL - 22,5x75,5mm - Flat Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Clear Glass + Tapa Climp
- Compatible con: Sistemas Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio y Bi-metálica
- Septo: Blanco o Natural



**Vial Clear 20mL - 22,5x75,5mm - R. Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Clear Glass + Tapa Climp
- Compatible con: Sistemas Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Aluminio y Bi-metálica

viales 20mL



**Vial Clean 20mL - 22,5x75,5mm - R. Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Clear Glass + Tapa de rosca
- Compatible con: Sistemas Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Magnética
- Septo: PTFE Azul y Silicona Blanco



**Vial Ambar 20mL - 22,5x75,5mm - R. Bottom
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Ambar Glass + Tapa de rosca
- Compatible con: Sistemas Headspace
- 100% garantizados
- Tapa: Magnética
- Septo: PTFE Azul y Silicona Blanco

viales 40 mL



**Vial Ambar e Clear 40mL - 95x27,5mm
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Ambar y Clear Glass + Tapa de rosca
- Compatible con: Sistemas TOC
- 100% garantizados
- Tapa: Blanca y Negra
- Septo: Natural, PTFE/Silicona

viales 60 mL



**Vial Ambar e Clear 60mL - 140x27,5mm
(Caja 100 unids.)**

- Kit Vial, Ambar y Clear Glass + Tapa de rosca
- Compatible con: Sistemas TOC
- 100% garantizados
- Tapa: Blanca y Negra
- Septo: Natural, PTFE/Silicona

septos

Los Septos comercializados por FlowSupply son producidos con materiales de alta pureza (silicona, PTFE), atendiendo las especificaciones exactas de cada modelo de vial/tapa.



septos

para tapas
metálicas
headspace
18 mm



Septo PTFE Azul/Silicona Blanco
(Caja 100 unids.)



Septo PTFE / Silicona Natural
20 x 3mm o 20x2,5mm
Sin pre-corte – (Caja 100 unids.)



Septo PTFE Rojo/ Silicona Blanco
9mm – con corte
(Caja 100 unids.)



Septo Butyl Negro y PTFE/Gris
20x 3mm sin pre-corte
(Caja 100 unids.)

filtros

FlowSupply Filters® son filtros tipo jeringa de excelente calidad, con membranas clásicas como Nylon, PTFE, PES, MCE, PVDF, CA, PP y GF, con diferentes capacidades de filtración y diámetros (13mm, 17mm, 25mm y 30 mm), todos con cuerpo de polipropileno.

Ser fabricados a precios bastante competitivos junto con la más alta calidad, es la meta perseguida de manera incansable en todas las etapas de su proceso de fabricación. Las membranas, suministradas por las empresas líderes del mercado, siguen los certificados de calidad ISSO 9000 y son fabricadas en salas limpias, utilizando las tecnologías más modernas disponibles, para asegurar al cliente consistencia y reproducibilidad lote a lote en sus procesos y uso final.



filtros

**Filtro Jeringa – 30x0,45mm
Nylon Hidrofilico
(Caja de 100 unids.)**



**Filtro Jeringa – 33x0,45mm
PVDF – Hidrofilico
(Caja de 100 unids.)**



**Filtro Jeringa – 30x0,45mm
PTFE Hidrofilico/Hidrofóbico
(Caja de 100 unids.)**



**Filtro Jeringa – 17mm
PVDF Hidrofilico/Hidrofóbico
(Caja de 100 unids.)**



**Filtro Jeringa – 25x0,20mm
PVDF – Hidrofilico/Hidrofóbico
(Caja de 100 unids.)**



**Filtro Jeringa – 13mm
PVDF Hidrofilico/Hidrofóbico
(Caja de 100 unids.)**

Aplicaciones

- Preparación de muestras de HPLC;
- Aplicaciones diversas y rutinarias en control de calidad;
- Uniformidad de contenido;
- Remoción de precipitados de proteínas;
- Pruebas de disolución;
- Análisis de Alimentos;
- Análisis de Biocombustibles;
- Análisis Ambientales.

MCE

1. Filtración de particulados en fase gaseosa y filtración de bacteria;
2. Filtración de particulados de aceite y filtración de bacteria;
3. Filtración de alcohol;
4. Filtración de particulados en solventes en general;

CA

1. Proteínas en soluciones acuosas;
2. Filtración de agua potable;

NYLON

1. Filtración Química;
2. Filtración de Bebidas;

PES

1. Filtración de proteínas en solución estéril;
2. Filtración de medios de culturas/cultura de tejidos;
3. Filtración de Aditivos para cultura de tejidos;

PVDF

1. Filtración de gas;
2. Filtración de vapor;
3. Filtración en Alta temperatura;
4. Filtración de alimentos;
5. Filtración aplicada en el área médica

PTFE

1. Filtración de Solvente orgánico con causticidad alta;
2. Filtración de Solvente con alta concentración de ácido;
3. Filtración de Solventes con alta concentración de base.

Viales con rosca 8mm, 12x32mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
08-2200	Vial, Clear - 2,0mL
08-2300	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
08-2400	Vial, Clear graduado - 2,0mL
08-2500	Vial, Ambar - 2,0ml

Tapas con rosca 8mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
08-0000	Tapa negra en PP sin septo
08-0030	Tapa negra en PP con septo – PTFE rojo y silicona blanco
08-0050	Tapa negra en PP con septo pre-cortado – PTFE rojo y silicona blanco
08-0060	Tapa negra PP con septo pre-cortado en X – PTFE rojo y silicona blanco

Septo para tapas rosca 8mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
8x1,z5WR	Septo – PTFE rojo y silicona blanco
8x1,5 WRC	Septo con pre-corte – PTFE rojo y silicona blanco

Viales rosca 9mm, 12x32mm en PP (Caja de 100 unids.)



part number	características
09-2010	Vial 9mm, 0,1mL
09-2050	Vial 9mm, 0,5mL
09-2100	Vial 9mm, 1,5mL

Viales rosca 9mm, 12x32mm(Caja de 100 unids.)



part number	características
09-2200	Vial, Clear - 2,0mL
09-2300	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
09-2400	Vial, Clear graduado - 2,0mL
09-2500	Vial, Amber - 2,0mL

Viales con rosca 9mm, GC-LC/MS, 12x32mm(Caja de 100 unids.)



part number	características
09-2205	Vial, Clear - 2,0mL
09-2305	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
09-2405	Vial, Clear graduado - 2,0mL
09-2505	Vial, Ambar - 2,0mL

Tapas con rosca 9mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
09-0000	Tapa PP azul con ranura sin septo
09-0001	Tapa PP negra lisa - sin septo
09-0002	Tapa PP azul lisa - sin septo
09-0003	Tapa PP negra con ranura – sin septo
09-0020	Tapa en PP azul ranurada con septo en PTFE natural y silicona blanco sin pegar
09-0030	Tapa en PP azul ranurada con septo en PTFE rojo y silicona blanco sin pegar
09-0040	Tapa en PP azul ranurada con septo en PTFE natural y silicona blanco sin pegar y pre cortado
09-0050	Tapa en PP azul ranurada con septo en PTFE rojo y silicona blanco sin colar y pre cortado
09-0070	Tapa en PP azul ranurada con septo en PTFE rojo y silicona blanco pegado
09-0090	Tapa en PP azul ranurada con septo en PTFE rojo y silicona blanco pegado pre-cortado

Septo para tapas rosca 9mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
9x1WNT	Septo – PTFE natural y silicona blanco
9x1WNTC	Septo con pre-corte –PTFE natural y silicona blanco
9x1WR	Septo – PTFE rojo y silicona blanco
9x1WRC	Septo con pre-corte – PTFE rojo y silicona blanco

Viales de Crimpar 11mm, 12x32 (Caja de 100 unids.)



part number	características
11-2200	Vial, Clear - 2,0mL
11-2300	Vial, Ambar graduado - 2,0mL
11-2400	Vial, Clear graduado - 2,0mL
11-2500	Vial, Amber - 2,0mL



part number	características
11-0000	Tapa en aluminio sin septo
11-0040	Tapa en aluminio con septo PTFE rojo y silicona blanco

Alicates para tapa de aluminio Crimp 11mm



part number	características
Crimp-11 decrimp-11	Alicate de crimp Alicate de remover tapa (decapper)

Viales Snap 11mm, 12x32mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
11-7200	Vial, Clear – 2,0mL
11-7300	Vial, Ambar graduado – 2,0mL
11-7400	Vial, Clear graduado – 2,0mL
11-7500	Vial, Ambar – 2,0mL

Tampas Snap 11mm (Emb 100 pçs)



part number	características
11-0070	Tampa em PP azul com septo PTFE vermelho e silicone branco
11-0090	Tampa em PP azul com septo PTFE vermelho e silicone branco com pré-corte

Tapas con rosca 10mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
10-0030	Tapa en PP negro con septo PTFE rojo y silicona blanco
10-0050	Tapa en PP negro con septo PTFE rojo y silicona blanco con pre-corte

Viales con rosca 13, 15x45mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
13-2200	Vial, Clear - 4,0mL
13-2500	Vial, Ambar - 4,0mL



Tapas con rosca 13mm (Caja de 100 unids.)

part number	características
13-0000	Tapa negra en PP sin septo
13-0050	Tapa negra en PP con septo – PTFE rojo y silicona blanco
13-0070	Tapa negra en PP con septo pre-cortado – PTFE rojo y silicona blanco

Septo para tapas rosca 13mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
13x1,5WR	Septo – PTFE rojo y silicona blanco
13x1,5WRC	Septo con pre-corte – PTFE rojo y silicona blanco

Viales Shell, 8x40mm (caja de 100 unids.)



part number	características
08-7200	Vial Clear con plug en PE – 1,0mL
08-7500	Vial Ambar con plug en PE – 1,0mL

Plug para Viales Shell 8x40mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
08-0010	Plug (tapa) en PE natural para vial Shell 1,0mL

Viales Shell, 12x32mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
12-7200	Vial Clear - 2,0mL
12-7500	Vial Ambar - 2,0mL

Plug para Viales Shell 12x32mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
12-0010	Plug (Tapa) en PE natural para vial Shell 2,0mL

Viales Shell, 15x45mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
15-7200	Vial Clear - 4,0mL
15-7500	Vial Ambar - 4,0mL



Plug para Viales Shell 15mm (Caja de 100 unids.)

part number	características
15-0030	Plug (Tapa) en PE natural para vial shell 4,0mL



Viales HeadSpace rosca 18mm, 20,0mL, 22,5x76mm (Caja de 100 unids.)

part number	características
18-2200	Vial Clear



Viales HeadSpace rosca 18mm, 20,0mL, 22,5x76mm c/tapa (Caja de 100 unids.)

part number	características
18-7200	Vial Clear con tapa y Septo en PTFE azul y silicona blanco – montado
18-7500	Vial Ambar con tapa y Septo en PTFE azul y silicona blanco - montado

Tapa metálica vial Headspace 20/10mL – Rosca 18mm



part number	características
18-0000	Tapa metálica sin septo
18-0040	Tapa metálica y septo en PTFE azul y silicona blanco - montado

Septo para Tapa metálica para vial Headspace 20/10mL – Rosca 18mm



part number	características
18-0001	Septo en PTFE azul y silicona blanco



Viales HeadSpace crimp 20mm, 20,0mL, 22,5x76mm (Caja de 100 unids.)

part number	características
20-2200	Vial clear, fondo plano y boca plana
20-2260	Vial clear, fondo arredondado y boca modificada
20-2500	Vial Ambar, fondo plano y boca plana



Viales HeadSpace crimp 20mm, 10,0mL, 22,5x45mm (Caja de 100 unids.)

part number	características
20-7210	Vial clear, fondo plano y boca plana
20-7260	Vial clear, fondo arredondado y boca modificada
20-7500	Vial ambar, fondo plano y boca plana



Tapa Bi-metálica para Viales HeadSpace 20/10mL – Crimp (Caja de 100 unids.)

part number	características
20-BCC	Tapa azul/natural sin septo
20-0025	Tapa azul/natural con septo 2,5mm PTFE/Silicona natural



Tapa en aluminio para Viales Headspace 20/10mL – Crimp (Caja de 100 unids.)

part number	características
20-ACC	Tapa en aluminio sin septo
20-0055	Tapa en aluminio con septo 2,5mm PTFE/silicona natural
20-0060	Tapa en aluminio con septo 3,0mm PTFE/silicona natural



Septo para Tapa de Viales HeadSpace 20/10mL – Crimp (Caja de 100 unids.)

part number	características
20x2,5N	Septo 20x2,5mm – PTFE/silicona natural
20x3 N	Septo 20x3,0mm – PTFE/silicona natural
20x3W	Septo Blanco GC/MS & LC/MS de fácil perforación 20x3mm – PTFE natural y silicona blanco
20x3BP	Septo butyl negro y PTFE gris 20x3mm
20x3Bu	Septo butyl gris 20mm

familia Headspace 18mm

familia Headspace 20mm



Alicates para Tapa de Aluminio Crimp 20mm

part number	características
Crimp-20	Alicate de crimp
Decrimp-20	Alicate de remover tapa (Decapper)



Vial rosca 40 mL, 28x95mm TOC rosca 24-414 (Caja de 100 unids.)

part number	características
24-2200	Vial clear
24-2500	Vial ambar



Vial rosca 40 mL, 28x95mm TOC rosca 24-414 (Emb 100 pçs)

part number	características
24-2200 TS	Vial clear montado con tapa negra y septo natural



Tapas para Viales 40 y 60 mL TOC rosca 24-414 (Caja de 100 unids.)

part number	características
24-414B	Tapa negra tipo alta
24-414W	Tapa blanca tipo alta
24-0030	Tapa negra tipo alta con septo PTFE/Silicona Natural



Vial rosca 60 mL, 28x140mm TOC rosca 24-400 montado (Caja de 100 unids.)

part number	características
24-7200 TS	Vial clear montado con tapa negra y septo natural
24-7500 TS	Vial ambar montado con tapa negra y septo natural



Inserto en PP con flange (Caja de 100 unids.)

part number	características
In-250PP	Inserto 5x31mm – volumen 250uL



Inserto Clear con spring en PE (Caja de 100 unids.)

part number	características
insert 5x29	Inserto en Vidrio para frasco 2mL DN 8 – 5mm x 29mm – fondo cónico
insert 6x29	Inserto en Vidrio para frasco 2mL DN de 9,10 y 11 – 6mm x 29mm – fondo cónico



Insert Clear con Fondo plano (Caja de 100 unids.)

part number	características
insert 5x31	Insert em Vidrio para frasco 2mL DN 8 - 5mm x 31mm
insert 6x31	Inserto en Vidrio para frasco 2mL DN 8 – 5mm x 31mm



Inserto Clear con Fondo Cónico (Caja de 100 unids.)

part number	características
insert 5x31 cónico	Inserto en Vidrio para frasco 2mL DN 8 – 5mm x 31mm
insert 6x31 cónico	Inserto en Vidrio para frasco 2mL DN de 9, 10 y 11 – 6mm x 29mm



Inserto Clear con Fondo Plano (Caja de 200 unids.)

part number	características
insert 5x42	Inserto en vidrio transparente 5x42mm (NIR ABB) Fondo plano 350uL 5x42mm

Filtro Tipo Jeringa Hidrofóbico 13mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
13-022PTFE	Filtro 13mm x 0,22 PTFE
13-045PTFE	Filtro 13mm x 0,45 PTFE
13-022PVDF	Filtro 13mm x 0,22 PVDF
13-045PVDF	Filtro 13mm x 0,45 PVDF

Filtro Tipo Jeringa Hidrofóbico 17mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
17-022PTFE	Filtro 17mm x 0,22 PTFE
17-045PTFE	Filtro 17mm x 0,45 PTFE
17-022PVDF	Filtro 17mm x 0,22 PVDF
17-045PVDF	Filtro 17mm x 0,45 PVDF

Filtro Tipo Jeringa Hidrofóbico 25mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
25-022PTFE	Filtro 25mm x 0,22 PTFE
25-045PTFE	Filtro de 25mm x 0,45 PTFE
25-022PVDF	Filtro 25mm x 0,22 PVDF
25-045PVDF	Filtro de 25mm x 0,45 PVDF

Filtro Tipo Jeringa Hidrofóbico 30mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
30-022PTFE	Filtro 30mm x 0,22 PTFE
30-045PTFE	Filtro Jeringa 30mm x 0,45 PTFE
30-022PVDF	Filtro Jeringa 30mm x 0,22 PVDF
30-045PVDF	Filtro Jeringa 30mm x 0,45 PVDF

Bandeja en PP negro para 50 frascos de 2,0mL – (Vial Tray)



part number	características
Bandeja 2ml 50	Bandeja en PP

Filtro Tipo Jeringa Hidrofilico 13mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
13-022PTFE FI	Filtro 13mm x 0,22 PTFE
13-045PTFE FI	Filtro 13mm x 0,45 PTFE
13-022PVDF FI	Filtro 13mm x 0,22 PVDF
13-045PVDF FI	Filtro 13mm x 0,45 PVDF
13-022NYLON	Filtro 13mm x 0,22 NYLON
13-045NYLON	Filtro 13mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Jeringa Hidrofilico 17mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
17-022PTFE FI	Filtro 17mm x 0,22 PTFE
17-045PTFE FI	Filtro 17mm x 0,45 PTFE
17-022NYLON	Filtro 17mm x 0,22 NYLON
17-045NYLON	Filtro 17mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Jeringa Hidrofilico 25mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
25-022PVDF FI	Filtro 25mm x 0,22 PVDF
25-045PVDF FI	Filtro 25mm x 0,45 PVDF
25-022RC FI	Filtro Celulosa Regen.025 x 0,22µm
25-045RC FI	Filtro Celulosa Regen.025 x 0,45µm
25-022NYLON	Filtro 25mm x 0,22 NYLON
25-045NYLON	Filtro 25mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Jeringa Hidrofilico 30mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
30-022NYLON	Filtro 30mm x 0,22 NYLON
30-045NYLON	Filtro 30mm x 0,45 NYLON

Filtro Tipo Jeringa Hidrofilico 33mm (Caja de 100 unids.)



part number	características
33-022PVDF FI	Filtro 33mm x 0,22 PVDF
33-045PVDF FI	Filtro 33mm x 0,45 PVDF

Nuestra experiencia, construida a través de muchos años de trabajo conjunto en laboratorios de investigación, control de calidad, producción, logística y servicio al cliente, nos ha llevado a ser parte de la cadena productiva de muchos clientes en diversos sectores como: industria petroquímica, medio ambiente, análisis forense, fragancias, colorantes y pigmentos, sector farmacéutico, química fina, gobierno y universidades entre otros.

Todos los años, invertimos tiempo y recursos en nuevos equipos, en entrenamiento de nuestros colaboradores y en la búsqueda de alianzas corporativas para asegurar y mantener nuestra postura innovadora.

Nuestro mayor patrimonio viene de las personas. Aliados y colaboradores dedicados (algunos fotografiados aquí al lado) y nuestros clientes. Relaciones personales creadas y fortalecidas a través de años de dedicación a dar respuesta a las necesidades reales del mercado, nos hacen sentir orgullosos y nos motivan a buscar permanentemente oportunidades para mejorarnos a nosotros mismos, a nuestros productos y a nuestros procesos.

Cordial saludo,

Dirección - FlowSupply



Eliana Pavini
Manufactura y Calidad



Auxiliadora Reis
Ventas



Franceli De Lara
Ventas



Rogério Almeida
Dirección Técnica



Paulo Peres
Dirección de Manufactura
y Ventas



Renato G. Peres
Dirección de Ventas
y Soporte al Cliente



www.flowsupply.com.br

+ 55 11 4702 0402

Avenida Professor José Barreto, 1739, 2º andar, sala
23, Bairro Portão, Cotia - SP - 06703-000