

:: laboaragon

LABORHITS

NEW!



Productos para el análisis de trazas



Todo lo que tu necesitas para el análisis de trazas

Para más artículos, consultar por favor nuestro catálogo general



Tubos de ensayo, PFA



Se pueden esterilizar de forma reiterada. Con y sin tapón de PTFE

Capacidad ml	Ø int. mm	Ø exterior. mm	Longitud mm	Descripción	ud.E	Código
5	8	10	120	sin tapón	1	6.267 607
15	14	16	150	sin tapón	1	6.267 608
25	16	19	170	sin tapón	1	6.267 609
50	19	22	220	sin tapón	1	6.267 610
60	19	22	230	sin tapón	1	6.267 611
5	8	10	132	con tapón	1	6.267 612
10	10	12	152	con tapón	1	6.267 613
15	14	16	162	con tapón	1	6.267 614
20	14	16	175	con tapón	1	6.267 615
25	16	19	185	con tapón	1	6.267 616
50	19	22	235	con tapón	1	6.267 617
60	19	22	245	con tapón	1	6.267 618

Tarros, PFA



Los tarros PFA almacenan soluciones, pasta y materiales a granel sin que se produzcan derrames, corrosión, contaminación o evaporación. Existe una zona para identificar la graduación en el lateral de los tarros.

- Resistentes al calor y utilizables a temperaturas criogénicas
- Diseño del sellado interior secundario para seguridad e integridad
- Ideal para almacenar muestras de digestión

Capacidad ml	Ø con cierre mm	Altura con tapa mm	ud.E	Código
60	50,8	46,8	1	6.267 468
120	66,0	53,2	1	6.267 469
240	66,8	96,8	1	6.267 470
360	84,4	90,6	1	6.267 471
480	65,2	94,3	1	6.267 472
1000	106,7	150,0	1	6.267 473
2000	104,1	269,1	1	6.267 474

Cápsula de evaporación, PFA



La cápsula de evaporación de PFA promueve la evaporación de los fluidos en exceso para tener una solución concentrada o un precipitado sólido. Las paredes anguladas no adherentes dirigen los fluidos hacia la base, lo que limita la condensación en la pared de la cápsula. Se caracteriza por un pico ancho para un vertido fácil.

PFA

- Transparente
- Microondas adecuado

PTFE

Material de PTFE irrompible, químicamente inerte.

- Resistente al calor hasta 288 °C

Tipo	Capacidad ml	Altura mm	ud.E	Código
PFA	100	29,5	1	6.267 447
PTFE	100	37,3	1	6.267 448
PTFE	400	45,2	1	6.267 449

Cristales de reloj, PTFE



Esta cápsula concava, ultra poco profunda es ideal para guardar, pesar, cristalizar, evaporar y secar pequeñas muestras de líquidos, polvos y sólidos. También se puede usar como tapa convexa para vasos de precipitados y frascos Erlenmeyer flasks con el fin de limitar contaminantes del aire, permitiendo el intercambio de gas. Todos los tamaños se han moldeado con el mismo perfil para un apilado fácil. El material de PTFE a prueba de rotura es resistente a sustancias químicas y fácil de limpiar.

- Resistente a sustancias químicas inertes
- Liso e irrompible
- Uso como tapa de recipientes

Ø mm	ud.E	Código
50	1	6.267 619
75	1	6.267 620
100	1	6.267 621
125	1	6.267 622
150	1	6.267 623

Frascos Erlenmeyer, graduados, PFA



El cuello de los frascos es ligeramente redondeado para el vertido y se puede taponar con un tapón. El material de PFA tiene un contenido en ión metálico mínimo de cualquier fluoropolímero. Ideal para ser utilizado en titulaciones y para el preparado de cultivos celulares.

Capacidad ml	Altura mm	Ø cuello mm	ud.E	Código
100	97	18	1	6.267 465
200	123	23	1	6.267 466
300	130	23	1	6.267 467

Frascos lavadores, PFA



Estos frascos lavadores se caracterizan por una abertura de boca ancha adecuada en el llenado y vertido de todo tipo de líquidos.

- Boca ancha para fácil llenado
- Químicamente inerte y a prueba de fugas
- Boquilla flexible con soporte de 360°, el orificio pequeño permite un dispensado preciso del contenido
- Marcas de graduación moldeadas

Capacidad ml	Altura con tapa mm	Ø cuello mm	ud.E	Código
100	159,5	25,5	1	6.267 480
250	195,3	25,6	1	6.267 481
500	293,7	33,9	1	6.267 482
10000	317,5	36,9	1	6.267 483

Frascos de boca ancha con tapón, graduados, PFA



Los frascos graduados tienen una abertura tipo boca ancha conveniente para un llenado y vertido fácil. Cada uno incluye un tapón de PFA con un forro del tapón de polímero fluorado inerte que garantiza un sellado sin fugas. Ideal para el muestreo ambiental o para el almacenamiento en aplicaciones de procesos con semiconductores de fase intermedia y de tipo farmacéutico.

Capacidad ml	Altura con tapa mm	Ø cuello mm	ud.E	Código
20	60,3	16,4	1	6.267 442
100	106,5	25,7	1	6.267 443
250	136,8	25,7	1	6.267 444
500	173,8	33,9	1	6.267 445
1000	207,2	36,8	1	6.267 446

Frascos de boca estrecha con tapón, PFA



El forro del tapón de polímero fluorado inerte garantiza un sellado sin fugas. Suministrado con tapones de PFA.

Capacidad ml	Altura con tapa mm	Ø cuello mm	ud.E	Código
100	100,8	16,7	1	6.267 438
250	133,7	16,5	1	6.267 439
500	165,1	17,0	1	6.267 440
1000	202,4	25,3	1	6.267 441

Productos de PFA

Los productos fabricados a base de PFA son químicamente inertes y muy adecuados para aplicaciones que requieren elevada pureza, como para el análisis ambiental y el análisis de trazas. Son resistentes al calor y tienen una superficie no adherente, fácil de limpiar. Debido a las superficies lisas y antiadhesivas, extremadamente hidrofóbicas, no tiene efectos de memoria y contaminación cruzada. Elevada estabilidad térmica desde -200 °C a + 260 °C. Los productos a base de PFA son ideales para almacenar casi todas las sustancias químicas corrosivas, lo que incluye el ácido fluorhídrico, nítrico y perclórico.

Características:

- Nivel muy bajo de iones metálicos
- Elevada resistencia mecánica y estabilidad dimensional
- Se puede utilizar en el microondas
- Irrompible, transparente
- Se puede utilizar para aplicaciones criogénicas de hasta -200 °C
- Resistente al calor hasta 260 °C

LLG-Vasos de precipitados, forma baja, PTFE



Excelente resistencia a todas las sustancias químicas. Estabilidad de la temperatura desde -200°C hasta +260°C. La base plana permite un contacto plano con la superficie para una transmisión eficaz del calor.

Capacidad	Ø	Altura	ud.E	Código
ml	mm	mm		
50	43	55	1	6.267 346
100	54	68	1	6.267 347
250	66	97	1	6.267 348

Vasos de precipitados Griffin, PFA



Transparentes. Gran resistencia térmica y química. Graduación en relieve. Estabilidad muy elevada entre -200 °C y hasta +250 °C. Esterilizable en autoclave a 121 °C (2 bar) lo que corresponde a DIN EN 285.

VITLAB
Competence in Labware

Capacidad	Graduación	Ø	Altura	ud.E	Código
ml	ml	mm	mm		
25	5	32	50	1	9.013 210
50	10	39	59	1	9.013 211
100	20	50	72	1	9.013 212
250	50	67	96	1	9.013 213
500	100	88	122	1	9.013 214
1000	100	109	141	1	9.013 215

Vasos de precipitados, Griffin, PFA



Los vasos de precipitados Griffin de PFA tienen una base especial, diseñada para una transmisión rápida y eficiente del calor. Son transparentes para una visión fácil y están graduados para facilitar la medición.

Capacidad	Ø	Altura	ud.E	Código
ml	mm	mm		
50	42,7	43,3	1	6.267 432
125	59,7	60,8	1	6.267 433
250	71,6	76,2	1	6.267 434
500	88,8	89,7	1	6.267 435

Probetas graduadas , PFA



- Graduaciones fáciles de leer
- Vertido suave, pico sin goteo
- Base amplia para estabilidad

Capacidad	Altura	ud.E	Código
ml	mm		
10	118,5	1	6.267 450
30	165,9	1	6.267 451
50	216,7	1	6.267 452
100	231,8	1	6.267 453
200	281,8	1	6.267 454
300	295,3	1	6.267 455
500	352,4	1	6.267 456
1000	316,7	1	6.267 457

Matraces aforados de PFA, clase A



VITLAB
Competence in Labware

Tolerancias de clase A según DIN EN ISO 1042. Con número de lote marcado y certificado.

Con tapón de rosca de PFA que protege de las contaminaciones. Resistencia química elevada y por ello se pueden emplear con medios de oxidación fuertes, ácidos y bases altamente concentrados, hidrocarburos y cetonas. Con número de lote marcado mediante láser y certificado de lote. Cargas térmicas hasta 121 °C. Estabilidad en el autoclave sin pérdida permanente de tolerancia. Temperatura de limpieza recomendada: hasta 60 °C para preservar la impresión en los frascos.

Capacidad	Altura	Roscas	Tolerancia	ud.E	Código
ml	mm	GL	± ml		
10	90	18	0,04	1	9.276 919
25	115	18	0,04	1	9.276 920
50	150	18	0,06	1	9.276 921
100	180	18	0,10	1	9.276 922
250	235	25	0,15	1	9.276 923
500	270	25	0,25	1	9.276 924