



Bottiglie a collo largo in PFA

Bottiglie a collo largo in resina fluorurata trasparente (PFA), capacità 500 ml.

Elevata resistenza chimica e termica;
chiusura a perfetta tenuta.

Articoli in PFA da laboratorio - Proprietà e vantaggi

Eccellente stabilità termica - Gli articoli da laboratorio realizzati in PFA per le analisi in tracce mantengono la propria stabilità termica nell'ampio range $-200^{\circ}\text{C} \div +260^{\circ}\text{C}$.

Codice	Capacità (ml)	Materiale	Diametro Ø (mm)	Altezza (mm)	Filettatura DIN
1688 K	50	PFA	37,4	85,7	GL 28
1689 K	100	PFA	45,4	113,6	GL 28
1690 K	250	PFA	60	148	GL 40
1691 K	500	PFA	75,5	178	GL 40
1922 K	1000	PFA	95,5	214,8	GL 40

Nessuna presenza di metalli - Il PFA è prodotto senza la presenza di metalli come calcio, alluminio, ferro, magnesio, nickel, rame, manganese o zinco. Questi metalli possono contaminare il campione solo provenendo da altri contenitori o da altri campioni già contaminati.

Resistenza chimica di livello superiore - Il PFA risulta essere inerte con molti reagenti, compresi l'acido nitrico e l'acido cloridrico comunemente utilizzati per la pulizia degli articoli da laboratorio per le analisi in tracce. Questa proprietà riduce significativamente il rischio della contaminazione incrociata.

Eccellente stabilità nel lungo periodo - I contenitori realizzati in PFA sovente prolungano la stabilità degli standard a bassa concentrazione; questa caratteristica di stabilità minimizza il tempo e i costi per il rinnovo delle soluzioni standard utilizzate per le analisi in tracce.



Elevata traslucidità - La traslucidità è molto importante per eseguire misurazioni accurate utilizzando articoli volumetrici da laboratorio.

Pulizia semplificata - Gli articoli da laboratorio convenzionali per le analisi in tracce richiedono operazioni di pulizia lunghe e costose. Le proprietà idrofobiche ed antiadesive delle superfici estremamente lisce degli articoli in PFA per il laboratorio, semplificano le operazioni di pulizia e li rendono ideali per l'analisi in tracce.

