

Cenově dostupná a kvalitní příprava vzorků

SPE kolonky Agilent ValueLab

Produkty Agilent ValueLab pro extrakci na pevné fázi (SPE) byly navrženy tak, aby vyhovovaly rozpočtovým možnostem Vaší laboratoře. Naše snaha o špičkovou kvalitu je nyní doplněna o zjednodušené balení, které zajišťuje cenově výhodné řešení bez snížení úrovně kvality. Vybrat si můžete z osmi různých stacionárních fází podle potřeb běžných laboratorních aplikací a při nákupu ve větším množství navíc získáte ještě výhodnější podmínky.

Výběr vhodného typu SPE:

Matrice	Cílový analyt	Extrakční mechanismus	SPE fáze
- ve vodě rozpustné vzorky - biologické tekutiny (moč, plazma, sliny, krev)	Středně polární až nepolární sloučeniny	Hydrofobní, nepolární interakce	C18
- extrakty v nepolárních organických rozpouštědlech - tuky a oleje	Nepolární až slabě polární, rozpustné v nepolárních rozpouštědlech	Normální fáze, dělení podle funkčních skupin	Si
- vodné roztoky - biologické tekutiny (moč, plazma, sliny, krev)	Slabě bazické sloučeniny	Silný katex	SCX
- vodné roztoky - biologické tekutiny (moč, plazma, sliny, krev)	Slabě kyselé sloučeniny	Silný anex	SAX
- vodné roztoky - biologické tekutiny (moč, plazma, sliny, krev)	Bazická léčiva	Mixed mód: hydrofobní interakce a kation exchange	Plexa PCX (polymerní nosič)
- vodné roztoky - biologické tekutiny (moč, plazma, sliny, krev)	Nepolární a semipolární sloučeniny ve vodných roztocích	Hydrofobní, nepolární interakce	Plexa (polymerní nosič)
- extrakty v nepolárních organických rozpouštědlech - vzorky životního prostředí	Extrakty v nepolárním organickém rozpouštědle	Normální fáze, dělení podle funkčních skupin	Florisil
- biologické tekutiny (moč, plazma, sliny, krev)	Kyselé, alkalická a neutrální léčiva	Nepolární se silným katexem	Certify

Univerzální stacionární fáze

Díky výběru osmi běžně používaných SPE stacionárních fází si můžete zvolit tu, která nejlépe odpovídá požadavkům Vašich aplikací.

Praktické řešení

Produkty Agilent ValueLab jsou navrženy s ohledem na Váš rozpočet bez vlivu na kvalitu, což znamená více analýz s menšími náklady.

Kompatibilita SPE produktů

Agilent ValueLab jsou plně kompatibilní se sběrnými destičkami téže řady, což zjednodušuje celý proces přípravy vzorků. Tento integrovaný systém minimalizuje chyby, zvyšuje efektivitu a zajišťuje konzistentní výsledky, což z něj činí spolehlivou volbu pro přesnou a bezproblémovou přípravu vzorku.



Informace pro objednání

ValueLab SPE kolonky

SPE fáze	Popis produktu	Počet ks	Kat.č.
C18	ValueLab C18, 100 mg, 3 mL	500/ks	5610-2161
	ValueLab C18, 100 mg, 3 mL	100/ks	5610-2162
	ValueLab C18, 200 mg, 3 mL	500/ks	5610-2163
	ValueLab C18, 200 mg, 3 mL	100/ks	5610-2164
	ValueLab C18, 1 g, 6 mL	500/ks	5610-2167
	ValueLab C18, 1 g, 6 mL	100/ks	5610-2168
C18 Endcapped	ValueLab C18, 500 mg, 6 mL	500/ks	5610-2165
	ValueLab C18, 500 mg, 6 mL	100/ks	5610-2166
Si	ValueLab Si, 500 mg, 3 mL	500/ks	5610-2170
	ValueLab Si, 500 mg, 3 mL	100/ks	5610-2171
	ValueLab Si, 1 g, 6 mL	500/ks	5610-2172
	ValueLab Si, 1 g, 6 mL	100/ks	5610-2173
SCX	ValueLab SCX, 500 mg, 3 mL	500/ks	5610-2174
	ValueLab SCX, 500 mg, 3 mL	100/ks	5610-2175
SAX	ValueLab SAX, 500 mg, 3 mL	500/ks	5610-2176
	ValueLab SAX, 500 mg, 3 mL	100/ks	5610-2177
	ValueLab SAX, 1 g, 6 mL	500/ks	5610-2178
	ValueLab SAX, 1 g, 6 mL	100/ks	5610-2179
Plexa PCX (polymerní nosič)	ValueLab Plexa PCX, 60 mg, 3 mL	500/ks	5610-2180
	ValueLab Plexa PCX, 60 mg, 3 mL	100/ks	5610-2181
	ValueLab Plexa PCX, 200 mg, 6 mL	500/ks	5610-2182
	ValueLab Plexa PCX, 200 mg, 6 mL	100/ks	5610-2183
Plexa (polymerní nosič)	ValueLab Plexa, 60 mg, 3 mL	500/ks	5610-2185
	ValueLab Plexa, 60 mg, 3 mL	100/ks	5610-2186
	ValueLab Plexa, 200 mg, 6 mL	500/ks	5610-2187
	ValueLab Plexa, 200 mg, 6 mL	100/ks	5610-2188
	ValueLab Plexa, 500 mg, 6 mL	500/ks	5610-2189
	ValueLab Plexa, 500 mg, 6 mL	100/ks	5610-2190
Florisil	ValueLab Florisil, 1 mg, 6 mL	500/ks	5610-2192
	ValueLab Florisil, 1 mg, 6 mL	100/ks	5610-2193
Certify	ValueLab LRC Certify, 130 mg, 6 mL	500/ks	5610-2194
	ValueLab LRC Certify, 130 mg, 6 mL	100/ks	5610-2195



kat.č. 5610-2174



kat.č. 5610-2181

SPE destičky

SPE fáze	Tvar dna jamky	Popis produktu	Počet ks	Kat.č.
C18	Hranaté	ValueLab 96 well, 2 mL, 100 mg	10/ks	5610-2169
Plexa PCX	Kulaté	ValueLab 96 Well, 1 mL, 30 mg	10/ks	5610-2184
Plexa	Hranaté	ValueLab 96 Well, 1 mL, 10 mg	10/ks	5610-2191