

Typy a niektoré charakteristiky gélov, najčastejšie používaných pri gélovej filtrácii

Výrobný názov gélu	Frakčionálny rozsah ¹⁾ [daltony]	Objem náplne [cm ³ na 1 g vlhkého gélu]
Sephadex G 10	až 700	2 až 3
Sephadex G 15	až 1500	2,5 až 3,5
Sephadex G 25	1000 až 5000	4 až 6
Sephadex G 50	1500 až 30 000	9 až 11
Sephadex G 75	3000 až 80 000	12 až 15
Sephadex G 100	4000 až 150 000	15 až 20
Sephadex G 150	5000 až 300 000	20 až 30
Sephadex G 200	5000 až 600 000	30 až 40
Sephadex LH 20	100 až 4000	1,6 až 4,6 ²⁾
Sephadex LH 60	100 až 10 000	1,6 až 4,6
Sephacryl S 200	5000 až 250 000	
Sephacryl S 300	10 000 až 1 500 000	
Sepharose 6B	10 ⁴ až 4 · 10 ⁶	
Sepharose 4B	6 · 10 ⁴ až 2 · 10 ⁷	
Sepharose 2B	7 · 10 ⁴ až 4 · 10 ⁷	
Bio-Gel P 2	100 až 1800	3,5
Bio-Gel P 4	800 až 4000	5
Bio-Gel P 6	1000 až 6000	8
Bio-Gel P 10	1500 až 20 000	9
Bio-Gel P 30	2500 až 40 000	11
Bio-Gel P 60	3000 až 60 000	14
Bio-Gel P 100	5000 až 100 000	15
Bio-Gel P 150	15 000 až 150 000	18
Bio-Gel P 200	30 000 až 200 000	25
Bio-Gel P 300	60 000 až 400 000	30
Bio-Gel A 0,5m	10 ⁴ až 5 · 10 ⁵	
Bio-Gel A 1,5m	10 ⁴ až 1,5 · 10 ⁶	
Bio-Gel A 5m	10 ⁴ až 5 · 10 ⁶	
Bio-Gel A 15m	4 · 10 ⁴ až 1,6 · 10 ⁷	
Bio-Gel A 50m	10 ⁵ až 5 · 10 ⁷	
Bio-Gel A 150m	10 ⁶ až 1,5 · 10 ⁸	
Bio-Beads S	400 až 14 000	2,6 až 9,8
Bio-Beads SM 2	600 až 14 000	2,9
Spheron 40	20 000 až 60 000	4,3
Spheron 100	70 000 až 250 000	4,3
Spheron 300	260 000 až 700 000	4,3
Spheron 1 000	800 000 až 5 · 10 ⁶	4,4
Spheron 100 000	10 ⁷ až 10 ⁸	6,0
Ultrogel AcA 202	1000 až 15 000	
Ultrogel AcA 54	5000 až 70 000	
Ultrogel AcA 44	10 000 až 130 000	
Ultrogel AcA 34	20 000 až 350 000	
Ultrogel AcA 22	100 000 až 1,2 · 10 ⁶	
Ultrogel A6	25 000 až 2,4 · 10 ⁶	
Ultrogel A4	55 000 až 9 · 10 ⁶	
Ultrogel A2	120 000 až 2,3 · 10 ⁷	