

40%アクリルアミド使用時のゲル組成

濃縮ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	3.08 ml	6.16	9.24	12.32
アクリルアミド	0.59 ml	1.18	1.77	2.36
0.5 M Tris pH6.8	1.25 ml	2.5	3.75	5
10% SDS	50 μ l	100	150	200
10% APS	17 μ l	34	51	68
TEMED	5 μ l	10	15	20
7.5%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	4.39 ml	8.78	13.17	17.56
アクリルアミド	1.53 ml	3.06	4.59	6.12
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
10%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	3.92 ml	7.84	11.76	15.68
アクリルアミド	2 ml	4	6	8
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
12.5%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	3.4 ml	6.8	10.2	13.6
アクリルアミド	2.5 ml	5	7.5	10
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
15%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	2.89 ml	5.78	8.67	11.56
アクリルアミド	3.03 ml	6.06	9.09	12.12
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
17.5%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	2.38 ml	4.76	7.14	9.52
アクリルアミド	3.54 ml	7.08	10.62	14.16
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16

30%アクリルアミド使用時のゲル組成

濃縮ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	2.89 ml	5.78	8.67	11.56
アクリルアミド	0.79 ml	1.58	2.37	3.16
0.5 M Tris pH6.8	1.25 ml	2.5	3.75	5
10% SDS	50 μ l	100	150	200
10% APS	17 μ l	34	51	68
TEMED	5 μ l	10	15	20
7.5%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	3.89 ml	7.78	11.67	15.56
アクリルアミド	1.99 ml	3.98	5.97	7.96
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
10%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	3.22 ml	6.44	9.66	12.88
アクリルアミド	2.7 ml	5.4	8.1	10.8
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
12.5%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	2.59 ml	5.18	7.77	10.36
アクリルアミド	3.33 ml	6.66	9.99	13.32
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
15%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	1.87 ml	3.74	5.61	7.48
アクリルアミド	4.05 ml	8.1	12.15	16.2
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16
17.5%ゲル	1枚	2枚	3枚	4枚
milliQ	1.195 ml	2.39	3.585	4.78
アクリルアミド	4.725 ml	9.45	14.175	18.9
1.5 M Tris pH8.8	2 ml	4	6	8
10% SDS	80 μ l	160	240	320
10% APS	27 μ l	54	81	108
TEMED	4 μ l	8	12	16