FR [40 60]% - Q [40 60 80 100 120]W - alpha [90 30 60] - beta [0] - DI Water FR40[%]_Q40[W]_A[90]_B[0]_DI_Water_P[bar]_vs_dG[KJ/mol] 100 FR40[%]_Q60[W]_A[90]_B[0]_DI_Water_P[bar]_vs_dG[KJ/mol] FR40[%]_Q80[W]_A[90]_B[0]_DI_Water_P[bar]_vs_dG[KJ/mol] FR40[%]_Q100[W]_A[90]_B[0]_DI_Water_P[bar]_vs_dG[KJ/mol] 50 FR40[%]_Q120[W]_A[90]_B[0]_DI_Water_P[bar]_vs_dG[KJ/mol] -50 dG[KJ/mol] -100 -150 -200 -250 0.4 0.6 8.0 1.0 1.2 1.4 1.6 1.8 2.0 P[bar]