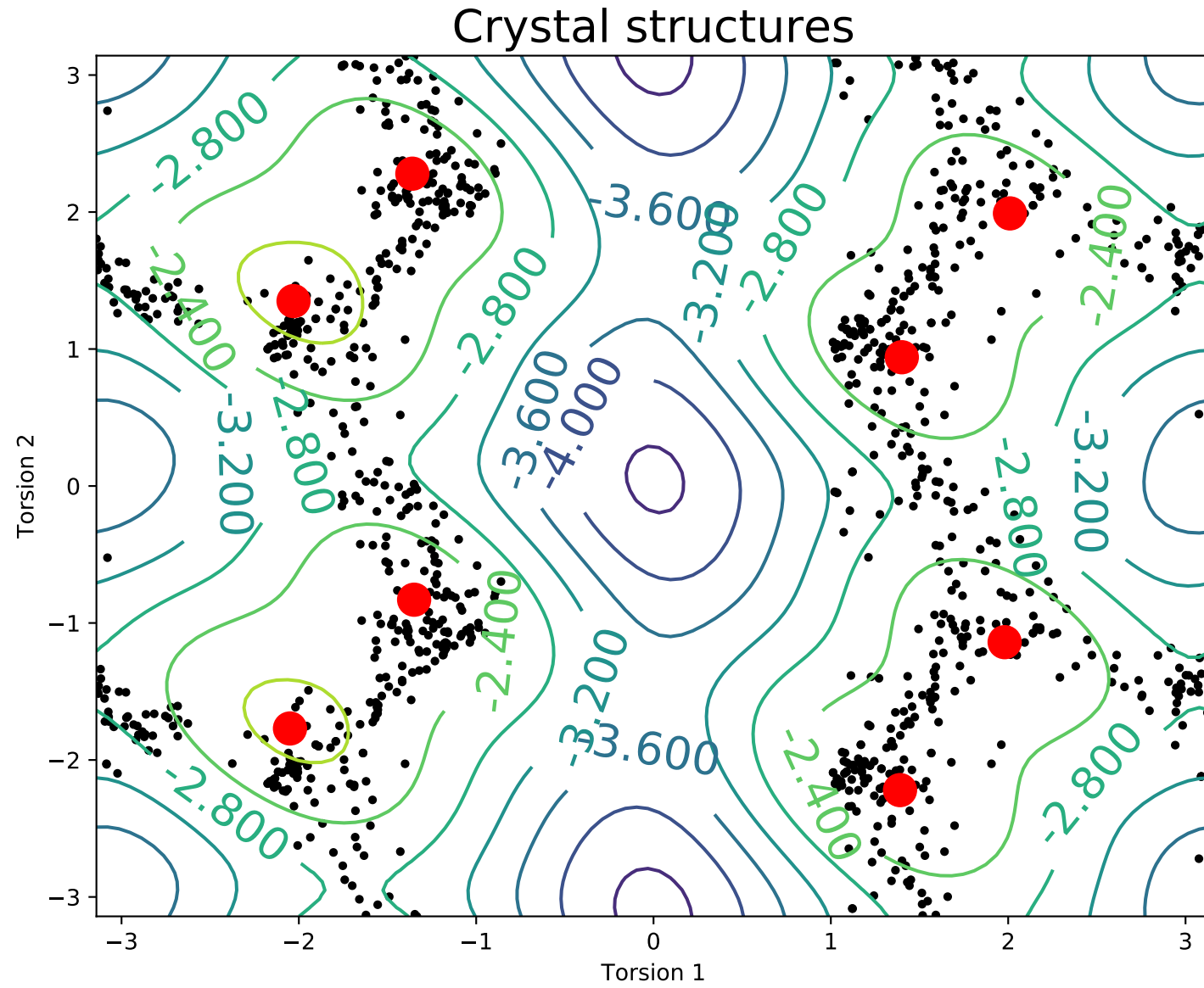
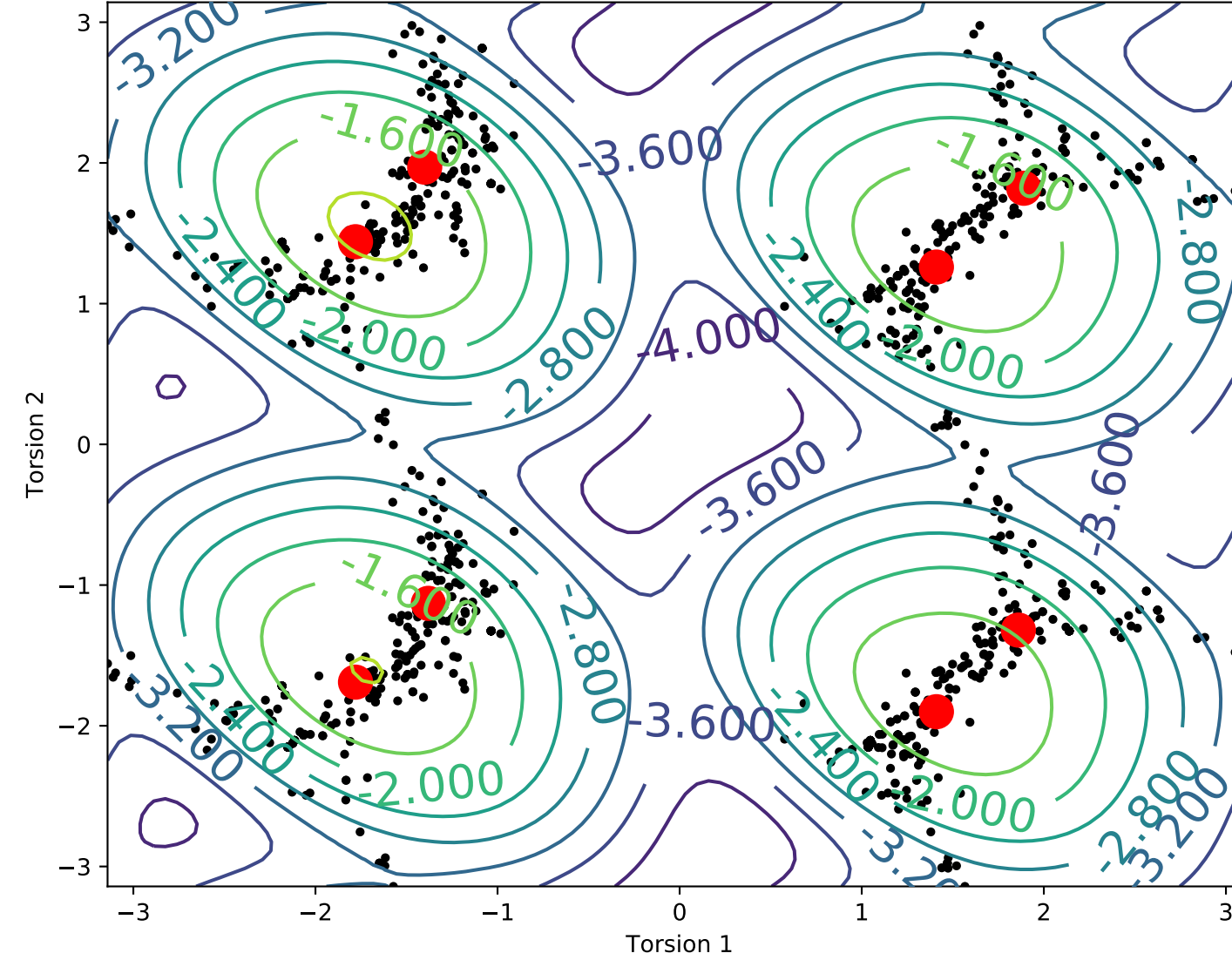


# [cH0][c]!@;-[CX4H2]!@;-[a][a]

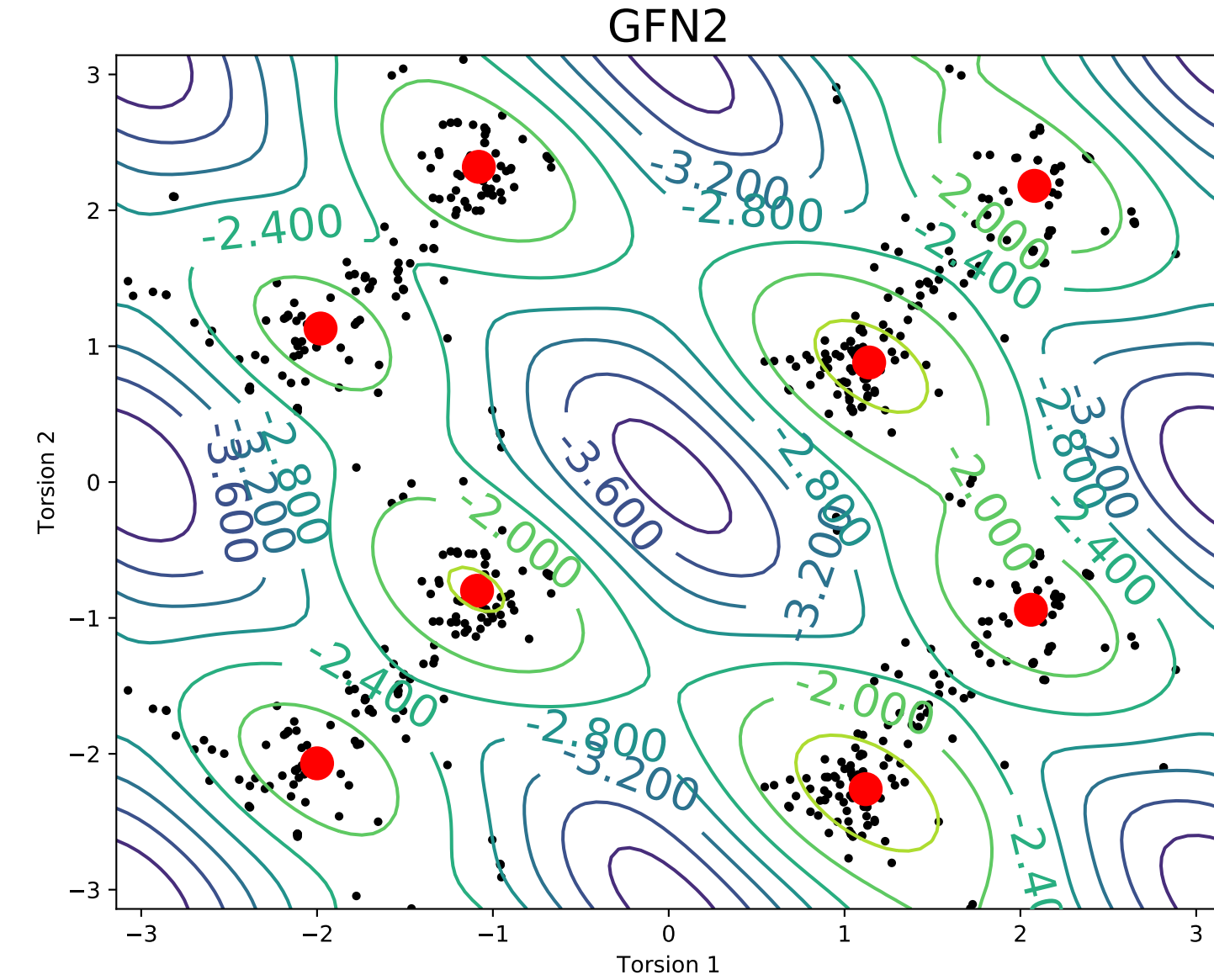
## MMFF94



Cluster 1:  $\omega$ : 0.15  $\mu$ : -2.05  $\nu$ : -1.77  $\kappa_1$ : 1.59  $\kappa_2$ : 1.61  $\kappa_3$ : -1.38  
Cluster 2:  $\omega$ : 0.15  $\mu$ : -2.03  $\nu$ : 1.35  $\kappa_1$ : 1.62  $\kappa_2$ : 1.63  $\kappa_3$ : -1.38  
Cluster 3:  $\omega$ : 0.11  $\mu$ : -1.35  $\nu$ : -0.83  $\kappa_1$ : 1.71  $\kappa_2$ : 1.68  $\kappa_3$ : -1.37  
Cluster 4:  $\omega$ : 0.11  $\mu$ : -1.36  $\nu$ : 2.28  $\kappa_1$ : 1.71  $\kappa_2$ : 1.68  $\kappa_3$ : -1.38  
Cluster 5:  $\omega$ : 0.12  $\mu$ : 1.39  $\nu$ : -2.22  $\kappa_1$ : 1.7  $\kappa_2$ : 1.66  $\kappa_3$ : -1.39  
Cluster 6:  $\omega$ : 0.12  $\mu$ : 1.4  $\nu$ : 0.94  $\kappa_1$ : 1.7  $\kappa_2$ : 1.65  $\kappa_3$ : -1.35  
Cluster 7:  $\omega$ : 0.12  $\mu$ : 1.98  $\nu$ : -1.14  $\kappa_1$ : 1.66  $\kappa_2$ : 1.65  $\kappa_3$ : -1.39  
Cluster 8:  $\omega$ : 0.12  $\mu$ : 2.01  $\nu$ : 1.99  $\kappa_1$ : 1.65  $\kappa_2$ : 1.64  $\kappa_3$ : -1.35



Cluster 1:  $\omega$ : 0.17  $\mu$ : -1.78  $\nu$ : -1.69  $\kappa_1$ : 1.81  $\kappa_2$ : 1.78  $\kappa_3$ : -1.77  
Cluster 2:  $\omega$ : 0.17  $\mu$ : -1.78  $\nu$ : 1.44  $\kappa_1$ : 1.83  $\kappa_2$ : 1.78  $\kappa_3$ : -1.77  
Cluster 3:  $\omega$ : 0.08  $\mu$ : -1.38  $\nu$ : -1.13  $\kappa_1$ : 1.91  $\kappa_2$ : 1.78  $\kappa_3$ : -1.63  
Cluster 4:  $\omega$ : 0.09  $\mu$ : -1.4  $\nu$ : 1.97  $\kappa_1$ : 1.9  $\kappa_2$ : 1.78  $\kappa_3$ : -1.67  
Cluster 5:  $\omega$ : 0.15  $\mu$ : 1.41  $\nu$ : -1.9  $\kappa_1$ : 1.87  $\kappa_2$ : 1.8  $\kappa_3$ : -1.76  
Cluster 6:  $\omega$ : 0.15  $\mu$ : 1.41  $\nu$ : 1.26  $\kappa_1$ : 1.88  $\kappa_2$ : 1.8  $\kappa_3$ : -1.76  
Cluster 7:  $\omega$ : 0.09  $\mu$ : 1.86  $\nu$ : -1.32  $\kappa_1$ : 1.87  $\kappa_2$ : 1.79  $\kappa_3$ : -1.63  
Cluster 8:  $\omega$ : 0.1  $\mu$ : 1.89  $\nu$ : 1.82  $\kappa_1$ : 1.85  $\kappa_2$ : 1.79  $\kappa_3$ : -1.65



Cluster 1:  $\omega$ : 0.11  $\mu$ : -2.0  $\nu$ : -2.07  $\kappa_1$ : 1.85  $\kappa_2$ : 1.85  $\kappa_3$ : -1.65  
Cluster 2:  $\omega$ : 0.11  $\mu$ : -1.98  $\nu$ : 1.13  $\kappa_1$ : 1.83  $\kappa_2$ : 1.78  $\kappa_3$ : -1.63  
Cluster 3:  $\omega$ : 0.13  $\mu$ : -1.09  $\nu$ : -0.8  $\kappa_1$ : 1.89  $\kappa_2$ : 1.81  $\kappa_3$ : -1.7  
Cluster 4:  $\omega$ : 0.12  $\mu$ : -1.08  $\nu$ : 2.32  $\kappa_1$ : 1.9  $\kappa_2$ : 1.82  $\kappa_3$ : -1.69  
Cluster 5:  $\omega$ : 0.15  $\mu$ : 1.12  $\nu$ : -2.26  $\kappa_1$ : 1.89  $\kappa_2$ : 1.82  $\kappa_3$ : -1.74  
Cluster 6:  $\omega$ : 0.14  $\mu$ : 1.14  $\nu$ : 0.88  $\kappa_1$ : 1.88  $\kappa_2$ : 1.82  $\kappa_3$ : -1.73  
Cluster 7:  $\omega$ : 0.12  $\mu$ : 2.06  $\nu$ : -0.94  $\kappa_1$ : 1.85  $\kappa_2$ : 1.79  $\kappa_3$ : -1.66  
Cluster 8:  $\omega$ : 0.12  $\mu$ : 2.08  $\nu$ : 2.18  $\kappa_1$ : 1.85  $\kappa_2$ : 1.79  $\kappa_3$ : -1.66