

1st set solvents (90%)	1	Max	Min	1a	Max	Min	1b	Max	Min	1c	Max	Min	2a	Max	Min	2b	Max	Min	2c	Max	Min	2d	Max	Min	3a	Max	Min	3b	Max	Min	4a	Max	Min	4b	Max	Min	5a	Max	Min	5b	Max	Min
No solvent	1.550	0.233	0.222	0.494	0.179	0.234	1.040	0.140	0.205	0.558	0.119	0.159	0.447	0.064	0.125	0.359	0.030	0.037	0.461	0.002	0.002	0.674	0.015	0.026	0.509	0.022	0.022	0.533	0.051	0.052	1.086	0.062	0.045	1.030	0.117	0.202	0.957	0.048	0.074	0.814	0.007	0.009
tert-butanol	1.725	0.056	0.041	1.373	0.057	0.074	2.041	0.064	0.038	1.708	0.154	0.096	1.946	0.063	0.059	1.603	0.054	0.044	1.580	0.072	0.036	1.710	0.032	0.056	0.669	0.044	0.046	1.948	0.067	0.094	2.130	0.179	0.196	0.920	0.094	0.064	1.555	0.214	0.177	2.190	0.087	0.136
ethanol	0.754	0.105	0.119	0.342	0.087	0.243	0.981	0.022	0.022	0.484	0.034	0.048	0.611	0.029	0.042	0.579	0.057	0.071	0.816	0.029	0.052	0.513	0.030	0.030	0.654	0.071	0.101	0.170	0.024	0.046	0.942	0.203	0.220	0.707	0.008	0.058						
isopropanol	1.297	0.038	0.027	0.762	0.150	0.232	1.536	0.103	0.150	1.192	0.070	0.066	1.228	0.049	0.035	1.083	0.012	0.021	1.180	0.066	0.034	1.194	0.039	0.028	0.303	0.046	0.045	1.121	0.088	0.060	1.884	0.091	0.049	0.574	0.032	0.018	1.659	0.120	0.070	1.324	0.182	0.244
acetone	1.094	0.106	0.083	0.305	0.145	0.112	0.590	0.056	0.076	0.978	0.090	0.106	0.959	0.062	0.077	0.932	0.020	0.035	0.853	0.138	0.114	0.792	0.089	0.079	0.377	0.032	0.049	0.458	0.110	0.104	1.337	0.050	0.054	0.658	0.123	0.085	1.013	0.125	0.076	1.464	0.201	0.272
DMF	1.111	0.033	0.056	0.097	0.016	0.012	0.590	0.030	0.024	0.646	0.127	0.192	0.727	0.047	0.027	0.693	0.074	0.091	0.871	0.006	0.005	0.627	0.054	0.047	0.295	0.035	0.022	0.811	0.036	0.036	0.682	0.052	0.045	0.303	0.141	0.133	0.589	0.017	0.017	1.206	0.040	0.021
methanol	0.218	0.019	0.029	-0.080	0.042	0.042	-0.006	0.018	0.012	0.354	0.103	0.053	0.105	0.013	0.012	-0.007	0.003	0.004	0.005	0.001	0.001	-0.009	0.008	0.007	0.237	0.013	0.013	0.050	0.003	0.005	-0.027	0.021	0.014	-0.042	0.005	0.009	0.391	0.068	0.037	0.381	0.015	0.014
acetonitril	0.556	0.110	0.098	0.533	0.129	0.128	0.788	0.027	0.015	0.930	0.076	0.068	1.448	0.088	0.088	1.403	0.021	0.012	0.329	0.023	0.023	0.955	0.313	0.330	0.309	0.037	0.045	0.777	0.199	0.148	0.671	0.040	0.049	0.348	0.047	0.024	0.797	0.086	0.130	1.359	0.137	0.070
n-hexan	0.468	0.042	0.053	0.477	0.048	0.036	0.376	0.015	0.015	0.321	0.034	0.058	0.773	0.030	0.028	0.244	0.104	0.066	0.303	0.012	0.022	0.173	0.037	0.050	0.091	0.004	0.004	0.402	0.061	0.043	0.258	0.051	0.069	0.693	0.247	0.126	0.472	0.027	0.045	0.415	0.027	0.024
hexadecan	2.060	0.080	0.106	1.295	0.049	0.293	1.588	0.039	0.037	1.372	0.143	0.149	0.933	0.063	0.045	0.726	0.108	0.010	0.784	0.023	0.020	1.021	0.431	0.697	0.070	0.046	0.037	0.865	0.038	0.069	1.646	0.027	0.300	1.520	0.048	0.084	1.382	0.071	0.093	1.684	0.061	0.046
heptan	0.934	0.191	0.145	0.482	0.077	0.073	0.784	0.213	0.181	0.525	0.012	0.024	0.685	0.059	0.066	0.263	0.075	0.107	0.483	0.068	0.036	0.339	0.184	0.168	0.205	0.029	0.017	0.454	0.012	0.014	0.556	0.105	0.067	0.580	0.016	0.016	0.666	0.049	0.062	0.620	0.028	0.048
isooctan	0.957	0.100	0.101	0.540	0.074	0.052	0.708	0.033	0.026	0.500	0.013	0.022	0.698	0.040	0.066	0.429	0.008	0.008	0.618	0.150	0.124	0.051	0.088	0.085	0.004	0.012	0.007	0.489	0.035	0.031	0.581	0.110	0.061	0.610	0.083	0.105	0.749	0.015	0.029	0.687	0.019	0.026
N-decyl-alcohol	0.616	0.141	0.080	0.142	0.039	0.042	-0.047	0.022	0.022	0.443	0.028	0.043	0.532	0.154	0.154	0.118	0.032	0.021	0.162	0.009	0.014	-0.086	0.208	0.108	0.199	0.011	0.011	0.515	0.001	0.001	0.264	0.013	0.016	0.555	0.007	0.007	0.368	0.030	0.023	0.262	0.038	0.056
2nd set solvents (90%)	1	Max	Min	1a	Max	Min	1b	Max	Min	1c	Max	Min	2a	Max	Min	2b	Max	Min	2c	Max	Min	2d	Max	Min	3a	Max	Min	3a	Max	Min	4a	Max	Min	4b	Max	Min	5a	Max	Min	5b	Max	Min
No solvent	1.694	0.040	0.021	1.256	0.037	0.020	1.526	0.080	0.081	0.451	0.004	0.006	0.280	0.016	0.017	0.243	0.012	0.016	0.268	0.011	0.020	0.459	0.056	0.035	0.385	0.020	0.019	0.273	0.006	0.009	1.098	0.045	0.046	0.952	0.094	0.105	1.415	0.048	0.039	0.544	0.005	0.010
pyridine	0.043	0.027	0.015	1.112	0.052	0.095	1.237	0.075	0.046	0.470	0.011	0.012	0.036	0.021	0.020	0.031	0.014	0.008	0.017	0.008	0.006	0.040	0.014	0.020	-0.032	0.015	0.022	0.099	0.044	0.026	0.007	0.005	0.006	0.740	0.015	0.021	0.022	0.028	0.028	0.027	0.003	0.004
DMSO	0.035	0.001	0.001	0.039	0.011	0.006	0.053	0.007	0.008	-0.004	0.010	0.006	0.009	0.001	0.001	0.004	0.002	0.001	0.004	0.001	0.000	0.001	0.009	0.008	0.010	0.006	0.004	0.019	0.002	0.001	0.019	0.006	0.007	0.049	0.009	0.007	0.023	0.002	0.004	0.001	0.004	0.003
toluol	0.058	0.050	0.026	0.015	0.005	0.006	0.022	0.016	0.010	-0.002	0.029	0.024	0.030	0.006	0.003	0.017	0.003	0.001	0.019	0.009	0.000	0.011	0.008	0.007	0.005	0.004	0.007	0.025	0.009	0.010	0.008	0.003	0.004	0.015	0.009	0.007	0.032	0.011	0.013	0.015	0.001	0.001
Surfactants (10%)	1	Max	Min	1a	Max	Min	1b	Max	Min	1c	Max	Min	2a	Max	Min	2b	Max	Min	2c	Max	Min	2d	Max	Min	3a	Max	Min	3a	Max	Min	4a	Max	Min	4b	Max	Min	5a	Max	Min	5b	Max	Min
No agent	0.598	0.000	0.000	0.396	0.094	0.093	0.325	0.013	0.010	0.320	0.096	0.055	0.389	0.060	0.064	0.271	0.028	0.041	0.173	0.022	0.017	0.730	0.068	0.049	0.318	0.014	0.026	0.238	0.023	0.017	1.690	0.114	0.093	0.383	0.029	0.054	0.742	0.022	0.014	0.305	0.052	0.093
SDS	0.046	0.026	0.038	0.117	0.025	0.021	-0.122	0.050	0.031	-0.125	0.038	0.021	0.050	0.007	0.009	0.053	0.004	0.005	-0.096	0.013	0.009	0.106	0.041	0.038	-0.001	0.026	0.013	-0.034	0.007	0.008	-0.179	0.011	0.019	-0.098	0.071	0.068	0.043	0.033	0.022	0.044	0.057	0.068
Triton	0.514	0.003	0.004	0.045	0.003	0.002	0.034	0.011	0.013	0.096	0.105	0.013	0.063	0.007	0.006	-0.009	0.004	0.003	0.106	0.003	0.006	0.071	0.012	0.011	-0.037	0.020	0.029	0.102	0.017	0.023	0.155	0.026	0.018	0.012	0.003	0.005	0.035	0.014	0.024	0.049	0.012	0.012
Tween20	0.158	0.015	0.030	0.033	0.002	0.003	0.036	0.009	0.010	0.132	0.005	0.009	0.276	0.013	0.019	-0.227	0.045	0.047	0.229	0.027	0.036	0.157	0.004	0.005	-0.026	0.016	0.013	-0.168	0.048	0.032	0.294	0.010	0.008	0.021	0.021	0.019	0.190	0.010	0.005	-0.012	0.008	0.007
Tween80	0.044	0.023	0.025	-0.021	0.009	0.007	-0.020	0.007	0.004	0.015	0.004	0.006	0.142	0.010	0.018	0.002	0.009	0.007	0.009	0.011	0.011	0.032	0.005	0.010	0.015	0.007	0.005	0.061	0.033	0.023	0.011	0.003	0.006	-0.036	0.009	0.008	0.015	0.009	0.016	-0.015	0.017	0.010
EDTA	1.550	0.080	0.115	0.901	0.074	0.074	0.542	0.163	0.129	-0.054	0.053	0.041	1.188	0.016	0.016	0.089	0.009	0.009	0.195	0.017	0.009	0.377	0.153	0.117	0.150	0.042	0.042	0.271	0.159	0.119	0.260	0.050	0.029	0.179	0.078	0.164	0.728	0.313	0.206	0.459	0.107	0.107
PVA	2.015	0.185	0.193	0.965	0.257	0.220	0.857	0.031	0.058	1.049	0.043	0.046	6.111	0.013	0.023	0.505	0.007	0.005	0.794	0.009	0.011	1.206	0.090	0.051	0.151	0.079	0.079	0.392	0.011	0.019	2.260	0.168	0.098	0.914	0.060	0.091	1.371	0.068	0.083	0.846	0.035	0.047
CHAPS	1.022	0.002	0.002	0.741	0.034	0.017	0.736	0.013	0.020	1.313	0.023	0.024	2.781	0.017	0.023	2.684	0.016	0.009	2.820	0.007	0.003	1.542	0.019	0.019	1.642	0.061	0.021	2.779	0.016	0.033	1.760	0.013	0.011	0.719	0.060	0.038	1.406	0.030	0.022	1.137	0.025	0.014
Metal Ions (10 mM)	1	Max	Min	1a	Max	Min	1b	Max	Min	1c	Max	Min	2a	Max	Min	2b	Max	Min	2c	Max	Min	2d	Max	Min	3a	Max	Min	3a	Max	Min	4a	Max	Min	4b	Max	Min	5a	Max	Min	5b	Max	Min
No ions	1.313	0.029	0.052	0.451	0.025	0.020	0.450	0.166	0.083	0.594	0.022	0.030	0.574	0.048	0.031	0.351	0.032	0.026	0.541	0.023	0.037	0.636	0.063	0.065	0.551	0.058	0.058	0.826	0.014													