

溶剂混溶性表

溶 剂	极性指数	折光度 @ 20℃	紫外截止波长 @1AU	沸 点(℃)	黏 度(cPoise)
乙酸	6.2	1.372	230	118	1.26
丙酮	5.1	1.359	330	56	0.32
乙腈	5.8	1.344	190	82	0.37
苯	2.7	1.501	280	80	0.65
正丁醇	4.0	1.394	254	125	0.73
四氯化碳	1.6	1.399	263	77	0.97
氯仿	4.1	1.466	245	61	0.57
环己烷	0.2	1.426	200	81	1.00
二氯乙烷	3.5	1.444	225	84	0.79
二氯甲烷	3.1	1.424	235	41	0.44
二甲基甲酰胺	6.4	1.431	268	155	0.92
二甲基亚砷	7.2	1.478	268	189	2.00
二氧六环	4.8	1.422	215	101	1.54
乙酸乙酯	4.4	1.372	260	77	0.45
乙醇	5.2	1.360	210	78	1.20
乙醚	2.8	1.353	220	35	0.32
正庚烷	0.0	1.387	200	98	0.39
正己烷	0.0	1.375	200	69	0.33
甲醇	5.1	1.329	205	65	0.60
甲乙酮	4.7	1.379	329	80	0.45
戊烷	0.0	1.358	200	36	0.23
异丙醇	3.9	1.377	210	82	2.30
正丙醇	4.0	1.384	210	97	2.27
叔丁基甲基醚	2.5	1.369	210	55	0.27
四氢呋喃	4.0	1.407	215	65	0.55
二异丙醚	2.2	1.368	220	68	0.37
甲苯	2.4	1.496	285	111	0.59
三氯乙烷	1.0	1.477	273	87	0.57
水	9.0	1.333	200	100	1.00
二甲苯	2.5	1.500	290	139	0.61

