

化学兼容性表—过滤器

| 有机溶剂 | Midisart 2000 | Minisart | Minisart-HY | Minisart-RC | Minisart-SRP | Sartobran 150/300 | Sartobran-P Capsules | Sartolab-P20 |
|-----------|---------------|----------|-------------|-------------|--------------|-------------------|----------------------|--------------|
| 丙酮 | ■ | - | ■ | ■ | - | - | - | - |
| 乙腈 | ■ | - | ☉ | ■ | ■ | ☉ | ☉ | ☉ |
| 苯 | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 苯甲醇 | ■ | ☉ | ☉ | ☉ | ■ | □ | □ | - |
| 正丁醇 | ■ | □ | □ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 乙酸正丁酯 | ■ | - | - | ☉ | ■ | ■ | ■ | - |
| 四氯化碳 | ■ | □ | □ | ☉ | ■ | □ | □ | - |
| 溶剂 | □ | - | - | ■ | □ | - | - | - |
| 三氯甲烷 | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 环己烷 | ■ | - | - | ☉ | ■ | □ | □ | □ |
| 环己六酮 | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 乙醚 | ■ | ☉ | ☉ | ☉ | ■ | □ | □ | - |
| 二乙基乙酰胺 | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 二甲基甲酰胺 | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 二甲亚砜 | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 二噁烷 | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 乙醇, 98% | ■ | - | - | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 乙酸乙酯 | ■ | □ | □ | ■ | ■ | - | - | - |
| 1,2-亚乙基二醇 | ■ | ☉ | ☉ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 甲酰胺 | ■ | ☉ | ☉ | ☉ | ■ | ☉ | ☉ | - |
| 汽油 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | □ |
| 甘油 | ■ | ■ | ■ | ☉ | ■ | ■ | ■ | □ |
| 正庚烷 | ■ | ■ | ■ | ☉ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 正己烷 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 异丁醇 | ■ | □ | □ | ■ | ■ | □ | □ | □ |
| 异丙醇 | ■ | □ | □ | - | ■ | ■ | ■ | □ |
| 乙酸异丙酯 | ■ | □ | □ | ☉ | ■ | □ | □ | □ |
| 甲醇, 98% | ■ | - | - | ■ | ■ | ■ | ■ | - |
| 乙酸甲酯 | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 二氧甲烷 | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 丁酮 | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 甲基·异丁基酮 | ■ | ☉ | ☉ | ☉ | ■ | ☉ | ☉ | - |
| 氯苯 | ■ | ☉ | ☉ | ☉ | ■ | ■ | ■ | - |
| 硝基苯 | ■ | ☉ | ☉ | ☉ | ■ | □ | □ | - |
| 正戊烷 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 全氯乙烯 | ■ | □ | □ | ☉ | ■ | □ | □ | - |
| 吡啶 | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 四氢呋喃 | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 甲苯 | ■ | - | - | ■ | ■ | ■ | ■ | - |

| | Midisart 2000 | Minisart | Minisart-HY | Minisart-RC | Minisart-SRP | Sartobran 150/300 | Sartobran-P Capsules | Sartolab-P20 |
|-----------|---------------|----------|-------------|-------------|--------------|-------------------|----------------------|--------------|
| 三氯乙醇 | ■ | □ | □ | ■ | ■ | ☉ | ☉ | - |
| 三氯乙烯 | □ | ☉ | ☉ | ☉ | □ | - | - | - |
| 二甲苯 | ■ | - | - | ■ | ■ | □ | □ | - |
| 酸 | | | | | | | | |
| 乙酸, 25% | ■ | □ | □ | ☉ | ☉ | ■ | ■ | ■ |
| 乙酸, 96% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 盐酸, 25% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 盐酸, 37% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 氢氟酸, 25% | ■ | □ | □ | ☉ | ■ | ■ | ■ | - |
| 氢氟酸, 50% | ■ | □ | □ | ☉ | ■ | - | - | - |
| 硝酸, 25% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 硝酸, 65% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 高氯酸, 25% | ■ | ☉ | ☉ | ☉ | ■ | - | - | - |
| 磷酸, 25% | ■ | ■ | ■ | ☉ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 磷酸, 85% | - | ☉ | ☉ | ☉ | - | □ | □ | □ |
| 硫酸, 25% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 硫酸, 98% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 三氯乙酸, 25% | ■ | - | - | ■ | ■ | - | - | - |
| 碱 | | | | | | | | |
| 氢氧化铵, 1N | ■ | ■ | ■ | ☉ | ■ | ■ | ■ | - |
| 氢氧化铵, 25% | ■ | □ | □ | ☉ | ■ | □ | □ | - |
| 氢氧化钾, 32% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 氢氧化钠, 32% | ■ | - | - | ☉ | ■ | - | - | - |
| 氢氧化钠, 1N | ■ | □ | □ | ☉ | ■ | □ | □ | - |
| 水相溶液 | | | | | | | | |
| 甲醛, 30% | ■ | - | - | ☉ | ■ | □ | □ | □ |
| 过氧化氢, 35% | ■ | ■ | ■ | ☉ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 次氯酸钠, 5% | ■ | ■ | ■ | ☉ | ■ | - | - | ■ |

■ = 兼容 □ = 有限兼容
- = 不兼容 ☉ = 未经测试

测试条件: 20°C下, 暴露于特定化学品中 24 小时

化学兼容性会受温度, 压力等各种因素的影响, 因此建议在使用前, 参考以上数据, 按实际操作条件重新验证化学兼容性。