

附录 6：耐化学腐蚀性图表

以下耐化学腐蚀图表可作为针对称重模块系统组件和硬件选择物料的指南。信息由 Little Giant Pump Company 友情重印。

这些建议基于物料供应商提供的信息，并对可获得的公开发布信息进行仔细审核，因此据信是正确的。但是，由于金属、塑料和弹性体的耐腐蚀性可能受浓度、温度、其他出现的化学物质和其它因素的影响，本信息应作为一般指南，而不是一种无条件的担保。最终，客户必须确定在不同环境中使用这些物料的适合程度。

除非另有说明，否则所有建议都采用环境室温。这些物料的等级仅基于耐化学腐蚀性。如果化学品具有腐蚀性、粘稠性或比重大于 1.1，在选择物料时还必须考虑其他因素。

注意：陶瓷磁体“A”一般称为钕铁氧体。

等级 – 化学效应

- A – 无效应 – 绝佳
- B – 微小效应 – 良好
- C – 中等效应 – 尚可
- D – 严重效应 – 不推荐

脚注

1. PVC – 不宜超过 72 °F [22 °C]
2. 聚丙烯 – 不宜超过 72 °F [22 °C]
3. 聚丙烯 – 不宜超过 120 °F [49 °C]
4. 丁腈橡胶 – 适合 O 型环
5. 聚缩醛 – 不宜超过 72 °F [22 °C]
6. 陶瓷 – 不宜超过 72 °F [22 °C]
7. 参见附录 7 了解等效不锈钢描述

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	铸青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚乙炔 (类型 1)	聚乙炔 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙炔 (ABS)	聚乙炔	聚丙烯	聚苯硫醚	碳	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氯丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂	
乙醛 ⁵	A	A	A	-	B	A	A	D	-	-	C	-	D	D	A	-	A	A	D	C	B	A	A	A	-	D	B	B	D	B	C	A	
乙酰胺	-	B	A	-	-	-	-	-	-	-	C	-	-	-	-	-	B	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	A	D	A	
醋酸盐溶剂 ²	A	B	A	B	B	-	-	A	C	B	A	-	B	D	A	-	-	A	-	B	D	A	A	A	-	D	D	-	D	-	-	A	
醋酸, 结晶 ¹	-	B	A	A	B	A	A	C	C	D	A	-	C	B	A	C	D	D	D	B	B	A	A	A	-	D	D	B	C	B	C	B	
醋酸 (20%)	-	B	A	-	-	A	A	-	C	-	-	A	B	-	A	A	-	D	-	-	A	A	-	A	-	A	C	-	C	-	-	B	
醋酸 (80%)	-	B	A	-	-	A	A	-	C	-	-	A	D	-	A	B	-	D	-	-	B	-	-	A	-	A	C	-	D	-	-	B	
醋酸酐	-	B	A	B	B	A	A	C	C	D	C	B	A	B	A	A	D	D	C	B	A	A	A	A	-	C	C	-	C	B	C	A	
乙酸酐	B	A	A	B	B	A	A	C	D	B	D	D	D	D	A	D	D	D	D	A	A	A	A	A	-	D	A	C	B	B	C	A	
丙酮 ⁶	A	A	A	B	A	A	A	A	A	A	A	D	D	D	A	D	B	A	D	C	B	A	A	A	A	D	D	B	C	A	D	B	
乙炔 ²	-	C	A	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	A	A	
乙炔 ²	A	A	A	A	B	-	B	-	A	A	-	B	-	-	-	-	-	A	A	-	-	D	A	A	-	A	A	C	B	A	C	A	
丙烯腈	A	A	C	-	B	B	B	A	-	C	-	-	-	-	-	-	B	-	D	-	B	A	A	A	-	C	D	-	D	-	-	A	
醇类																																	
戊基	A	A	A	-	C	A	A	A	B	C	C	A	A	B	A	C	A	A	B	B	B	A	A	A	-	A	A	D	A	A	C	A	
苯甲基	-	A	A	-	B	A	A	A	C	-	-	D	B	-	A	A	A	D	D	A	-	A	A	-	A	D	-	B	B	D	A		
丁基	A	A	A	-	B	B	A	B	C	C	C	A	A	B	A	A	A	A	-	B	B	A	A	A	-	A	A	D	A	A	A	A	
乙酰丙酮 ²	-	A	A	-	A	A	A	A	C	-	A	-	D	-	-	A	A	A	-	-	D	-	A	A	-	D	D	-	D	A	D	A	
乙基	-	A	A	A	B	A	A	A	C	A	A	-	A	C	-	A	B	A	B	B	A	-	A	A	A	A	A	B	A	B	A	A	
己基	-	A	A	-	A	A	A	A	C	-	A	-	-	-	-	A	A	A	-	-	A	-	-	A	-	A	D	B	A	A	A		
异丁基	-	A	A	-	B	A	A	A	C	-	A	-	-	-	-	A	A	A	B	-	A	-	-	A	-	A	C	B	A	A	A	A	
异丙基	-	A	A	-	B	A	A	A	C	C	A	-	-	-	-	A	A	A	-	-	A	-	-	A	-	A	C	C	B	A	A	A	
甲基 ⁶	-	A	A	A	B	A	A	A	C	A	A	-	B	-	A	A	C	A	D	B	A	-	A	A	C	B	-	A	A	A	A	A	
辛基	-	A	A	-	A	A	A	A	C	-	A	-	-	-	-	A	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	B	-	B	A	C	A	
丙基	-	A	A	-	A	A	A	A	-	-	A	B	A	-	A	A	A	A	-	-	A	-	-	A	-	A	B	A	A	A	A	A	
氯化铝 (20%)	-	D	C	D	B	A	A	D	-	D	A	-	A	B	-	A	C	A	-	B	A	A	A	A	-	A	A	-	A	A	A	A	
氯化铝	C	D	C	-	D	C	A	C	-	D	B	A	A	A	A	A	-	D	-	-	A	A	A	A	-	A	A	C	A	-	-	A	
氯化铝	-	D	C	D	-	D	B	-	-	-	A	A	A	-	A	A	C	D	-	B	A	-	A	-	-	A	A	C	A	-	C	A	
氢氧化铝 ⁶	-	A	A	A	A	-	-	A	-	D	A	-	A	-	A	A	B	A	-	-	A	-	-	A	A	A	A	A	-	A	-	A	A
硫酸铝钾 (明矾), (10%)	-	A	-	-	A	-	B	-	-	D	A	-	A	-	A	-	-	A	-	A	-	-	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	
硫酸铝钾 (明矾), (100%)	-	D	A	B	B	-	B	C	-	-	A	-	A	B	A	A	C	D	-	B	A	-	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	
硫酸铝	-	C	C	A	A	A	A	C	C	D	A	A	A	B	A	A	C	A	-	B	A	A	A	A	-	A	A	-	A	A	A	A	
胺类	A	A	A	-	A	B	A	B	-	A	B	-	C	A	A	B	D	A	-	-	-	-	-	A	-	D	D	C	B	B	C	A	
氨 (10%)	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	D	A	-	A	A	-	A	-	-	A	A	-	-	A	-	A	D	-	A	-	-	B	
氨, 无水	A	B	A	A	B	B	A	D	-	D	B	D	A	B	A	A	D	A	-	B	A	B	C	A	-	D	B	B	A	A	D	A	
氨, 液体	-	A	A	A	D	-	B	D	-	A	A	-	A	B	A	A	D	-	-	D	A	-	-	A	-	D	B	B	A	A	D	A	
氨, 硝酸盐	-	A	A	A	C	-	-	D	-	-	A	-	B	B	-	A	C	-	-	-	A	-	-	A	-	-	A	-	C	-	-	A	
氟化氢铵	-	C	A	-	D	-	B	-	-	-	-	-	A	-	-	A	D	-	-	-	A	-	-	A	-	A	-	A	-	-	-	A	
碳酸铵	B	A	A	A	C	A	B	B	-	C	B	-	A	B	A	A	D	A	-	-	A	-	A	A	-	B	D	C	A	A	-	A	
Casenite 铵	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	
氯化铵	C	A	C	A	C	D	A	D	C	D	D	A	A	B	A	A	B	A	-	B	A	A	A	A	-	A	A	C	A	A	A	A	
氢氧化铵	A	A	A	A	C	A	A	D	D	A	C	-	A	B	A	A	D	A	B	B	A	A	A	A	-	B	B	B	A	A	C	A	
硝酸铵	A	A	A	A	B	A	A	D	D	A	D	-	A	B	A	A	C	D	-	B	A	A	A	A	-	D	A	C	A	A	A	A	
草酸铵	-	A	A	A	-	-	A	-	-	-	A	-	-	-	-	-	B	-	-	-	-	-	-	A	-	-	A	-	-	-	-	A	
过硫酸铵	-	A	A	A	C	C	A	A	-	D	A	D	A	-	A	A	D	D	-	-	A	-	-	A	-	C	A	-	A	A	A	A	
磷酸铵, 二价	B	A	A	A	B	A	A	C	-	-	D	-	A	-	A	A	B	A	-	B	A	-	A	A	-	A	A	B	A	A	A	A	
磷酸铵, 一价	-	A	A	A	B	A	A	D	-	-	A	-	A	A	A	B	A	-	B	A	-	A	A	-	A	A	B	A	A	A	A	A	
磷酸铵, 三价	B	A	A	A	B	A	A	C	-	C	D	-	A	-	A	A	B	A	-	B	A	-	A	A	-	A	A	B	A	A	A	A	
硫酸铵	C	D	B	A	B	A	A	B	C	C	C	A	A	D	A	A	B	D	-	B	A	A	A	A	-	D	A	B	A	A	A	A	
硫代硫酸铵	-	-	A	-	-	A	-	-	-	D	A	-	-	-	-	-	B	-	-	-	-	-	-	A	-	-	A	-	-	-	-	A	
乙酸正戊酯	B	A	A	C	B	A	A	C	-	-	C	D	D	A	D	A	B	-	D	D	A	A	A	-	D	D	D	A	D	A	D	A	
戊醇	-	A	A	-	B	A	A	A	-	-	A	A	B	A	C	A	A	-	B	A	-	-	A	-	B	B	D	A	A	C	A		
戊基氯	-	C	B	-	D	-	A	A	-	-	A	A	D	C	A	D	A	C	-	D	D	-	A	-	A	D	-	D	D	D	A	A	
苯胺	B	A	A	A	C	A	B	C	-	-	C	C	D	D	A	D	D	C	D	C	B	A	A	A	-	C	D	C	D	B	D	A	
防冻	-	A	A	-	A	-	A	B	B	B	C	-	A	B	A	A	A	A	B	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	
三氯化锡	-	D	D	-	D	C	A	-	-	-	-	-	A	A	-	-	D	-	A	-	-	-	-	A	-	A	-	-	C	-	-	A	

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	镍青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氟乙烯 (类型 1)	聚氟乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙烯 (ABS)	聚乙烯	聚丙烯	聚苯硫醚	砒	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氯丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂		
王水 (80% HCl, 20% HNO)	-	D	D	-	D	A	D	D	-	-	-	C	D	D	A	D	D	D	-	D	C	-	-	D	-	C	D	C	D	D	D	D		
芳氯物 1248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	A	-	-	A	D	-	D	B	D	A	
芳香烃	-	-	A	-	A	-	-	A	-	A	A	A	-	D	-	-	D	A	-	-	C	-	-	A	-	-	A	D	-	D	D	D	A	
亚砷酸	B	A	A	-	D	-	-	D	B	D	D	A	A	B	A	A	D	A	-	B	A	-	A	A	-	A	A	-	A	-	A	-	C	A
沥青	-	B	A	-	C	-	-	A	-	C	-	-	A	-	-	-	A	A	-	-	A	A	-	A	A	A	A	B	C	B	D	D	A	
碳酸钡	B	A	A	A	B	A	A	B	-	B	B	-	A	A	A	A	A	A	-	B	A	-	A	A	A	A	A	-	A	-	A	-	A	A
氯化钡	C	D	A	A	D	A	A	B	-	-	C	A	A	B	A	A	A	B	-	B	A	A	A	A	-	A	A	A	B	A	A	A	A	
氰化钡	-	-	A	-	-	-	-	C	-	-	A	-	-	-	-	-	B	-	-	B	-	-	A	-	-	A	C	-	A	A	-	A		
氢氧化钡	B	C	A	A	D	B	B	B	-	C	C	A	A	-	A	A	D	A	-	B	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	
硝酸钡	-	A	A	-	-	A	-	D	-	A	A	-	B	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	A	A	-	B	-	
硫酸钡	B	A	A	A	D	A	A	C	-	C	C	A	A	-	A	A	A	A	-	B	A	A	A	B	-	A	A	D	A	A	-	B	-	
硫化钡	B	A	A	-	D	B	-	C	-	C	C	-	A	A	A	A	A	A	-	B	A	-	A	A	-	A	A	C	A	A	A	A	A	
啤酒 ²	A	A	A	-	A	A	A	B	D	D	A	A	-	A	A	B	D	B	B	D	-	A	A	-	A	A	D	C	A	A	A	A	A	
甜菜糖液体	A	A	A	-	A	-	-	A	B	A	-	-	A	-	A	A	B	A	B	-	A	-	-	A	A	-	A	-	B	A	A	A	A	
苯甲醛 ²	A	A	A	-	B	A	A	A	-	B	A	C	D	D	A	D	A	C	D	D	D	A	A	-	D	D	B	D	A	D	A	A	A	
苯 ²	B	A	A	A	B	A	B	B	A	B	C	B	D	C	A	D	A	A	D	D	D	A	A	A	A	A	D	-	D	D	D	A	A	
苯甲酸 ²	B	A	A	A	B	A	A	B	-	D	-	A	B	A	A	B	D	-	B	D	-	A	B	-	A	D	-	D	D	D	A	A	A	
不纯苯	-	A	A	-	B	A	A	B	A	-	-	-	D	-	A	D	A	A	-	-	A	-	-	A	A	A	D	-	D	-	-	-	A	
硼砂 (硼酸钠)	-	A	A	A	C	B	A	A	B	A	C	A	A	A	A	A	A	A	-	B	A	A	A	A	A	A	B	C	A	A	C	A	A	
硼酸	B	A	A	A	B	A	A	B	C	D	-	A	B	A	A	A	A	A	-	B	A	-	A	A	A	A	A	-	A	A	A	A	A	
酿酒废液	-	-	A	-	-	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	-	A	-	-	-	A	
溴 ² (湿性)	D	D	D	D	D	A	A	C	-	D	D	A	B	B	A	D	D	D	D	D	D	D	D	A	D	A	D	D	D	D	D	D	C	
丁二烯	A	A	A	-	A	-	-	C	A	C	C	A	A	-	A	-	A	A	-	-	-	B	A	A	-	A	-	B	A	-	A	-	A	
丁烷 ^{2 1}	A	A	A	-	A	-	-	A	A	C	C	A	A	C	A	D	A	A	B	C	D	A	A	A	A	A	A	D	B	D	D	A	A	
丁醇	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
黄油	-	B	A	-	A	-	-	D	-	D	-	-	-	B	-	B	A	-	B	-	-	-	-	A	A	-	A	-	B	A	D	A		
酪乳	A	A	A	A	A	-	-	D	-	D	-	-	-	B	A	A	A	A	B	-	-	-	-	A	A	-	A	-	A	-	D	A	A	
丁烯	A	B	A	-	A	-	-	A	A	A	A	-	B	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	B	-	-	D	D	A	
乙酸丁酯 ¹	-	-	C	-	A	-	-	A	A	-	-	A	C	D	D	A	D	A	-	-	C	D	A	A	-	D	B	D	D	B	D	A	A	
丁酸 ¹	B	B	A	A	B	A	A	C	-	D	-	A	B	-	A	A	C	D	D	-	A	-	A	D	-	D	D	-	D	B	-	A	-	
硫酸氢钙	C	D	A	-	D	-	-	D	D	D	-	-	A	A	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	C	C	-	A	A		
酸式硫化钙	-	-	B	-	C	A	A	C	-	-	-	-	A	-	A	A	D	A	-	B	A	-	A	A	-	A	-	A	-	A	D	-	A	
亚硫酸氢钙	-	B	A	-	C	A	A	C	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	A	-	-	-	
碳酸钙	B	A	A	A	C	A	A	C	-	D	-	-	A	A	A	A	A	A	-	B	A	-	A	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	
氯化钙	-	B	A	-	-	B	B	C	-	-	-	-	A	A	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
氯化钙	C	A	D	C	C	A	A	B	-	C	-	-	A	A	A	A	D	A	B	B	A	A	A	A	B	A	A	B	D	A	A	A	A	
氢氧化钙	B	A	A	-	C	A	A	B	-	-	-	-	A	A	A	A	B	A	-	B	A	-	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	
次氯酸钙	D	D	C	C	C	A	B	D	-	D	-	-	A	D	-	A	D	D	-	B	A	-	A	A	-	A	B	C	D	A	C	A	A	
硫酸钙	B	A	A	A	B	A	B	B	-	-	-	-	A	A	A	A	A	A	C	B	A	A	A	A	-	A	A	-	D	-	C	A	A	
六偏磷酸钠	-	A	A	-	-	-	-	C	-	D	-	-	-	-	-	-	A	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
蔗汁 ²	-	A	A	-	B	-	-	B	C	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
石炭酸 (参见苯酚)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二硫化碳 ²	B	A	A	A	A	-	-	C	-	B	-	-	D	D	-	-	A	A	-	-	D	-	A	A	A	A	D	-	D	D	D	A	A	
二氧化碳 (湿性)	-	A	A	-	C	-	-	A	C	C	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
二硫化碳 ²	-	B	A	-	C	-	-	C	C	B	C	-	D	C	A	D	A	A	-	D	D	A	A	B	-	A	D	-	D	D	D	A	A	
一氧化碳	-	A	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四氯化碳 ^{2 1}	B	B	B	A	C	A	A	C	A	C	D	A	C	C	A	D	A	A	D	D	D	C	A	A	A	C	C	D	-	D	C	A	A	
碳酸水	B	A	A	A	A	-	-	B	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
碳酸	B	A	B	A	A	-	-	A	B	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
蕃茄酱	-	A	A	A	D	-	-	C	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
氯乙酸 ²	D	D	D	D	C	A	A	D	-	D	-	D	A	D	A	-	D	D	-	D	D	-	D	D	-	D	D	-	D	B	D	B	B	
氯酸	-	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
氯化胶	-	A	A	-	D	-	-	C	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
氯, 无水	-	D	D	D	D	D	A	D	-	C	-	-	-	D	B	A	A	D	D	-	D	D	C	A	D	-	A	D	-	D	B	D	B	
氯 (干性)	B	A	A	-	D	D	A	A	B	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	铸青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氟乙烯 (类型 1)	聚氟乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙烯 (ABS)	聚乙烯	聚丙烯	聚苯硫醚	碳	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氯丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂			
氯水	D	-	D	-	D	A	B	D	D	D	-	A	A	-	A	C	-	D	-	-	D	C	C	A	-	A	D	C	D	-	-	-			
氯苯 (单体)	A	A	A	-	B	-	A	B	-	B	C	A	D	D	A	D	A	D	D	D	D	A	A	-	A	D	-	D	D	D	D	A			
氯仿	A	A	A	A	D	A	A	B	-	D	C	C	D	C	C	A	D	A	C	D	D	D	C	A	A	A	D	D	D	D	D	A			
氯磺酸 ¹	D	D	-	D	D	A	B	D	-	-	D	D	C	C	C	A	D	D	D	-	D	D	D	-	C	-	D	D	D	D	D	C			
氯代 (漂白剂)	-	A	A	-	C	-	A	A	-	D	C	-	A	B	A	A	D	D	B	-	D	C	A	A	-	A	C	-	B	B	D	A			
巧克力糖浆	-	A	A	-	A	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	A	A	A	A	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	D	A		
铬酸 (5%)	-	A	A	B	C	A	A	D	D	D	-	-	A	B	-	C	D	D	B	B	A	A	D	C	-	A	D	C	D	A	B	B			
铬酸 (10%)	-	B	-	-	-	A	A	-	D	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	C			
铬酸 (30%)	-	B	-	-	-	A	A	-	D	-	-	B	A	-	A	D	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	D			
铬酸 (50%)	C	B	B	-	C	A	A	D	D	D	-	C	B	B	A	D	D	D	C	C	B	B	D	A	-	A	D	-	D	A	D	C			
苹果汁	-	A	A	A	B	-	-	A	-	D	-	-	A	-	-	A	B	-	-	B	-	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	A			
柠檬酸	-	A	A	A	C	A	A	D	C	D	-	A	A	-	A	A	B	C	C	B	B	-	A	A	B	A	D	C	A	A	A	A			
柠檬油	-	A	A	-	C	-	-	B	-	-	-	-	-	-	-	A	B	-	-	-	A	-	-	A	A	-	A	A	C	D	-	-	A		
咖啡	A	A	A	A	A	-	-	B	-	C	-	-	-	-	A	A	A	A	-	-	A	-	-	A	A	-	A	-	A	-	-	A	A		
氯化铜	C	D	D	B	D	A	A	D	-	D	-	A	A	B	A	A	B	D	-	B	A	A	-	A	-	A	A	-	A	A	A	A			
氰化铜	-	A	A	A	D	A	A	C	-	D	-	A	A	-	A	A	B	A	-	B	A	A	A	A	-	B	B	-	A	A	A	C			
氟硼酸铜	-	D	D	-	D	-	B	D	-	D	-	-	A	-	A	-	B	-	-	A	-	-	A	-	-	A	B	-	A	-	-	A			
硝酸铜	B	A	A	B	D	A	A	D	-	-	-	A	A	-	A	A	B	D	-	B	A	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	A	A		
硫酸铜 (5% 溶液)	-	A	A	A	D	A	A	D	D	-	-	A	-	A	A	B	D	-	B	A	A	A	A	-	A	A	C	A	-	C	A	A			
硫酸铜	B	B	-	-	-	A	A	C	D	-	-	A	A	-	A	A	-	C	-	-	A	-	-	A	-	B	B	-	A	A	-	A			
乳膏	-	A	A	-	A	-	-	C	-	D	-	-	-	-	-	A	A	A	-	-	A	-	-	A	A	-	A	A	-	C	-	-	A		
甲酚 ²	-	A	A	-	B	-	-	D	C	-	-	-	D	D	-	-	D	-	D	D	C	A	A	A	-	D	D	D	D	D	D	A			
甲苯基酸	B	A	A	-	C	A	B	C	-	-	-	B	B	D	A	-	D	D	-	C	-	-	A	A	-	A	D	-	D	D	D	A			
环己烷	-	A	-	-	A	A	-	A	-	-	-	-	-	-	D	-	D	A	-	-	-	D	A	A	-	A	A	D	D	D	D	A			
氰酸	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	C	-	D	-	-	A			
洗涤剂	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	-	A	-	-	-	A	B	A	B	B	A	A	A	A	-	A	A	-	B	A	C	A			
二氯乙烷	-	A	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	D	D	A	-	-	A	-	D	-	-	-	-	-	-	B	-	D	-	D	A			
柴油	A	A	A	-	A	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	D	A	-	-	-	D	A	A	A	-	A	A	-	D	D	D	A			
二乙胺	A	A	-	-	A	-	-	A	-	-	-	-	D	-	A	B	D	-	-	-	C	-	A	A	-	D	B	-	B	B	C	A			
二甘醇	-	A	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	A	B	B	-	-	A	A	-	A	A	C	A	A	A	A	A			
二苯基氧	-	A	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	D	-	D	D	D	A			
染料	-	A	A	-	B	-	-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	-	-	-	A			
泻盐 (硫酸镁)	B	A	A	A	A	A	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	C	A			
乙烷	A	A	-	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	B	D	D	A	
乙醇胺	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	B	C	B	-	C	A		
乙醚 ³	A	A	A	A	A	-	B	B	A	-	B	-	D	C	-	D	A	C	-	-	-	-	-	-	-	A	A	A	C	D	-	D	C	D	A
乙酸乙酯 ²	-	A	A	-	B	-	B	B	-	-	-	C	D	D	D	A	D	A	A	D	C	C	A	A	-	D	D	C	D	B	D	A			
氯乙烷	-	A	A	A	B	A	B	B	-	C	D	A	D	D	A	D	A	A	-	D	D	A	A	A	-	A	D	D	C	A	A	A	A		
硫酸盐	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	
氯化乙烯 ²	-	A	A	-	C	B	B	A	-	C	C	-	D	-	A	D	A	-	D	-	D	A	A	-	A	D	D	D	C	D	D	A	A		
二氯乙烷	-	A	A	-	D	A	B	C	-	-	-	-	C	-	D	D	A	D	A	A	-	D	A	A	C	-	A	D	D	D	C	D	A		
乙二醇 ⁴	-	A	A	-	A	-	-	A	B	B	C	A	A	B	A	A	A	A	B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	
环氧乙烷	-	-	A	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	D	D	D	C	D	A		
脂肪酸	-	A	A	-	B	A	A	C	-	D	-	-	A	A	B	A	B	A	A	-	B	A	-	-	A	A	-	A	C	C	B	C	C	A	
氯化铁	-	D	D	D	D	A	B	D	D	-	-	A	A	B	A	A	B	D	-	B	A	A	A	A	-	A	D	C	B	A	A	A	A		
硝酸铁	-	A	A	A	D	A	A	D	-	-	-	-	A	A	-	A	A	B	D	-	B	A	A	A	A	-	A	A	D	A	A	A	A	A	
硫酸铁	-	A	C	A	D	A	A	D	D	-	-	A	A	B	A	A	B	A	C	-	A	A	C	A	-	A	B	C	A	-	-	-	A	A	
氯化亚铁	-	D	D	-	D	A	B	C	-	D	-	-	A	A	B	A	A	B	D	-	B	A	A	A	A	-	A	B	C	A	-	-	-	A	A
硫酸亚铁	B	A	C	-	D	A	B	C	-	D	D	A	A	B	A	A	B	D	-	B	A	A	A	A	-	A	B	-	A	-	-	-	-	A	A
氟硼酸	-	D	B	-	-	D	A	-	-	D	-	-	A	A	B	A	B	B	C	-	B	A	-	-	A	D	-	A	B	-	-	-	-	-	A
氟	D	D	D	-	D	D	A	D	-	D	D	-	C	-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D
氟硅酸	-	-	B	-	D	D	B	-	-	D	-	-	A	A	B	A	A	B	D	-	B	A	-	-	A	D	-	B	A	-	-	-	-	-	C
甲醛 (40%)	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	B	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	B	B	A	-	-	-	A
甲醛	A	A	A	-	A	A	B	A	B	D	A	-	A	B	A	D	A	A	-	B	A	A	A	A	-	D	C	B	D	B	C	A	A	A	
甲酸 ⁵	C	A	B	B	D	C	A	C	C	D	D	A	D	B	A	A	D	D	-	B	A	A	A	A	B	B	D	C	D	A	C	B	A	B	

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	镍基合金	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氟乙烯 (类型 1)	聚氟乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙烯 (ABS)	聚乙烯	聚丙烯	聚苯硫醚	砒	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氯丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂		
氟利昂 111	A	-	A	-	B	-	-	B	-	C	B	-	B	D	A	D	A	D	C	-	A	A	A	A	A	B	C	D	D	D	D	A		
氟利昂 12 (湿性) ²	-	-	D	-	B	-	-	B	-	-	-	-	B	D	A	D	A	B	C	A	A	A	A	A	A	A	D	B	B	D	A			
氟利昂 22	-	-	A	-	B	-	-	B	-	-	-	-	D	D	-	B	A	A	-	-	A	A	A	A	A	D	D	D	A	A	A			
氟利昂 113	-	-	A	-	B	-	-	B	-	-	-	-	C	D	-	A	A	-	-	A	A	A	A	A	A	C	A	D	A	-	D	A		
氟利昂 T.F. ⁴	-	-	A	-	B	-	-	B	-	-	-	-	B	D	-	D	A	A	-	-	D	A	A	A	A	B	A	D	A	D	D	A		
果汁	A	A	A	A	B	-	-	B	-	D	D	-	A	-	D	A	B	A	-	B	A	-	A	A	A	A	A	-	A	-	-	A		
燃料油	A	A	A	-	A	A	B	-	C	B	A	A	-	A	A	A	A	-	D	B	A	A	A	-	A	A	C	B	D	D	A			
呋喃树脂	-	A	A	-	A	-	-	A	-	A	A	-	-	-	A	-	A	-	-	-	-	A	-	A	-	A	D	-	D	-	D	A		
呋喃甲醛 ¹	A	A	A	-	A	-	B	A	-	-	A	D	D	-	A	D	B	A	D	D	D	A	A	-	D	D	D	D	B	D	A			
五倍子酸	B	A	A	-	A	-	A	A	-	D	D	-	A	A	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	B	A	-	-	-	-			
汽油 ^{1,4}	A	A	A	A	A	D	A	A	-	A	A	C	-	A	D	A	A	D	D	C	A	A	A	A	A	A	A	D	D	C	D	A		
明胶	A	A	A	A	-	A	A	C	D	D	-	A	-	A	A	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	A	A	A	A	A		
葡萄糖	A	-	A	-	A	-	-	A	A	B	B	-	A	B	A	B	A	A	B	B	A	-	A	A	-	A	A	B	A	A	A	A		
胶 P.V.A. ¹	B	B	A	-	B	A	-	A	-	-	A	-	A	B	A	-	A	A	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
丙三醇	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	A	A	B	A	A	A	A	C	-	A	-	A	A	-	A	A	B	A	A	A	A			
乙醇酸	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	C	-	-	B	A	A	A	-	A	A	-	A	-	A	-	-	A		
镀金-脲化物	-	-	A	-	-	-	-	A	-	D	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
葡萄汁	-	A	A	-	B	-	-	B	-	D	-	-	A	-	-	A	B	-	B	B	-	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
油脂 ⁴	A	A	A	-	A	-	-	B	-	A	A	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A		
庚烷 ¹	A	-	A	-	A	-	A	A	-	B	A	A	-	A	D	A	A	C	D	D	A	A	A	-	A	A	-	A	-	B	D	-	A	
己烷 ¹	A	A	A	-	A	-	A	B	-	B	A	C	-	A	D	A	A	D	-	C	A	A	A	-	A	A	B	B	D	D	A			
蜂蜜	-	A	A	-	A	-	-	A	-	A	-	-	A	-	-	A	A	B	-	A	-	A	A	-	A	A	-	A	A	-	-	A		
液压油 (石油) ¹	A	A	A	-	A	-	-	B	-	A	A	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	A	A	-	A	A	-	B	D	D	A			
液压油 (合成油) ¹	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	D	-	A	A	-	A	A	C	D	-	-	-	-	A		
肼	-	A	A	-	-	-	-	-	C	-	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	A	-	A	B	D	B	A	C	A			
氢溴酸 (20%)	-	-	D	-	-	A	A	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	B	-	A	D	-	C	-	-	B		
氢溴酸 4	D	D	D	D	A	A	D	-	D	D	A	A	B	A	C	D	D	-	B	B	-	A	A	-	A	D	D	D	A	A	A			
盐酸 (干气)	D	C	A	-	D	-	A	-	-	D	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A		
盐酸 (20%) ⁴	-	D	D	D	D	C	B	D	-	D	-	A	B	A	A	D	D	B	A	A	D	A	A	D	A	C	-	C	A	C	A			
盐酸 (37%) ⁴	-	D	D	D	D	C	B	D	-	D	-	A	B	A	A	D	D	C	A	A	D	A	C	D	A	C	C	C	C	D	A			
盐酸 (100%)	-	D	D	-	D	D	C	D	-	D	-	-	A	A	A	-	-	D	-	A	-	-	A	C	-	C	D	-	C	-	-	A		
氢氟酸	A	A	A	C	A	A	A	D	D	-	C	-	A	B	A	A	B	A	-	B	A	-	A	A	-	A	C	-	B	-	-	A		
氢氟酸 (10% 气体)	-	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C		
氢氟酸 (20%) ¹	-	D	D	D	D	D	B	D	-	D	-	-	D	B	A	A	D	D	-	C	A	C	B	C	D	A	D	-	C	A	C	B		
氢氟酸 (75%) ¹	-	C	D	-	D	D	C	D	-	D	-	A	C	B	A	D	D	D	-	C	B	C	D	D	D	A	D	D	D	C	C	C		
氢氟酸 (100%)	D	D	D	-	D	D	B	D	-	D	-	C	D	A	-	-	-	-	D	-	C	D	D	-	D	-	D	-	D	-	-	D		
氢氟硅酸 (20%)	-	D	D	-	D	D	B	A	-	D	-	-	D	-	A	B	D	D	-	-	A	-	A	D	-	A	B	-	B	A	A	C		
氢氟硅酸	-	D	D	-	C	-	C	D	-	-	-	-	C	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	D	A	-	-	-		
氢气	A	A	A	-	A	-	-	A	-	B	B	A	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	
过氧化氢 (10%)	-	C	C	-	A	C	A	D	D	D	-	-	A	A	A	-	-	D	-	A	-	B	A	A	-	-	A	-	D	-	-	-	C	
过氧化氢 (30%)	-	-	B	-	-	B	A	-	D	-	-	-	A	-	A	-	-	D	-	-	A	C	-	-	-	A	D	-	C	-	-	-	B	
过氧化氢	-	A	B	A	A	B	A	D	D	D	D	C	A	C	A	B	D	D	-	B	A	C	-	A	A	A	D	C	D	C	C	A		
硫化氢, 水溶剂	-	D	A	C	C	A	A	D	C	D	-	A	B	A	A	D	D	-	B	A	A	A	A	A	D	C	-	B	A	D	A			
硫化氢 (干性)	A	C	A	-	D	-	A	D	C	B	B	-	A	-	A	-	-	D	-	-	-	A	-	A	-	D	-	-	-	-	-	-	A	
氧己乙酸 (70%)	-	-	-	-	D	B	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	D	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	A	A	-	-	A	
油墨	A	A	A	-	C	-	-	C	-	D	D	-	-	-	B	A	A	-	B	-	-	-	A	A	A	A	A	-	A	-	-	-	A	
碘	-	D	D	D	D	A	B	D	-	D	-	-	D	B	A	A	C	D	D	D	D	-	D	A	-	A	B	-	D	B	D	A		
碘 (含在酒精中)	-	-	B	-	-	D	A	-	-	-	-	-	D	-	A	C	-	D	-	-	B	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	-		
三碘甲烷	B	C	A	-	A	-	-	C	-	C	B	-	-	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
异维 A 酸 ²	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	A	-	-	-	D	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	-	D	A
乙酸异丙酯	-	-	-	B	-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	D	D	-	D	B	D	A	
异丙醚 ²	A	-	A	-	A	-	-	A	-	-	A	-	-	-	A	D	A	-	-	-	D	-	-	A	A	-	D	B	-	D	D	D	-	
喷气燃料 (JP#, JP4, JP5)	A	A	A	-	A	-	-	A	-	A	A	A	-	A	D	A	A	-	-	D	A	A	-	A	A	-	A	A	D	D	D	D	A	
煤油 ²	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	A	A	D	A	D	A	A	B	D	D	A	A	A	A	A	A	D	D	A	D	A	A	
酮体	A	A	A	-	B	A	A	A	-	A	A	D	D	D	A	D	B	A	-	D	D	A	C	A	-	D	D	-	D	D	C	C	C	

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	铸青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氟乙烯 (类型 1)	聚氟乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙稀 (ABS)	聚乙稀	聚丙稀	聚苯硫醚	碳	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氟丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂		
涂料	A	A	A	-	A	-	-	A	C	C	C	-	-	D	-	C	A	A	-	-	A	-	A	-	A	-	D	D	-	D	-	D	A	
漆器涂料	-	-	A	-	A	A	-	C	-	-	-	C	-	C	-	A	D	-	A	-	-	B	-	-	A	-	-	D	-	D	A	-	-	
乳酸	A	A	B	C	C	A	A	D	-	D	D	C	-	A	B	A	A	B	C	-	B	A	A	A	-	B	B	-	A	B	A	A		
猪油	B	A	A	A	A	-	-	A	-	A	C	-	-	-	-	A	A	A	C	-	A	-	A	-	A	-	A	A	C	B	-	D	A	
乳胶	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	A	A	-	B	-	-	-	A	-	A	-	A	-	C	A	-	A	
乙酸铅	B	A	A	-	D	A	A	C	-	-	D	-	A	B	A	A	A	A	-	B	A	-	A	-	D	B	-	D	A	A	A	A		
氨基磺酸铅	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	A	B	C	A	D	C	A	
轻石油 ³	-	-	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	D	A	-	-	-	D	-	-	A	-	A	-	B	A	D	A	A		
酸橙	-	A	A	-	C	A	-	A	-	A	-	-	A	-	-	A	D	-	C	-	-	-	A	-	A	-	A	A	C	B	D	-	A	
润滑剂	-	A	A	-	A	A	A	B	-	-	-	-	A	-	A	-	A	A	B	-	A	A	A	-	A	-	A	A	C	D	-	D	A	
碳酸镁	-	A	A	A	-	B	-	-	-	-	-	-	A	-	-	A	A	-	-	B	A	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	
氯化镁	B	B	B	A	D	A	A	B	C	D	C	-	A	B	A	A	A	A	-	B	A	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	A	A	
氢氧化镁	A	A	A	-	D	A	A	C	B	B	B	A	-	A	A	A	A	A	-	B	A	A	A	-	A	-	A	B	-	B	-	C	A	
硝酸镁	-	A	A	A	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	A	A	-	B	A	-	-	A	-	A	-	A	-	A	-	-	A	
氧化镁	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	A	-	A	-	A	-	A	
硫酸镁	B	B	A	-	B	A	B	B	C	B	-	A	B	A	A	A	A	-	B	A	A	A	-	A	-	A	-	A	-	A	D	C	A	
顺丁烯二酸	C	A	A	A	B	A	A	C	-	-	B	-	A	B	A	A	C	A	-	-	C	-	A	-	A	-	A	D	-	A	D	D	A	
顺丁烯二酸酐	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	A	D	-	D	-	D	A	
氧基丁二酸	B	A	A	-	C	-	A	D	-	-	D	-	A	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	A	-	B	-	-	A	-	A	-		
麦芽	-	A	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	A	-	A	-	-	A	
蛋黄酱	A	A	A	-	D	-	-	D	-	D	D	-	-	-	A	A	A	A	B	-	A	-	A	-	A	-	A	-	-	-	-	-	A	
三聚氰胺	-	D	D	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	-	-	-	A	-	-	C	-	-	-	-	-	A	
氯化汞 (稀释溶液)	D	D	D	D	A	B	D	D	D	D	-	A	A	A	A	A	A	-	B	A	-	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	A	A	
氯化汞	A	A	A	-	D	A	-	D	-	-	D	-	A	-	A	A	A	-	-	B	A	-	A	-	A	-	A	-	-	-	-	-	A	
汞	A	A	A	A	C	C	A	D	D	A	A	-	A	-	A	A	A	A	-	B	A	-	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	A	A
甲醇 (参考酒精, 甲基)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
乙酸甲酯	A	-	A	-	A	A	-	-	B	-	-	-	A	-	A	-	D	-	-	-	-	A	-	D	-	D	D	B	B	D	-	-		
丙烯酸酯	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	D	D	-	B	B	D	A	A		
甲基丙酮	A	-	A	-	A	-	-	A	A	-	-	-	A	D	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	D	D	-	D	-	-	C	A	
甲醇 (10%)	A	-	A	-	C	-	A	C	-	-	B	-	A	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	B	-	-	-	A	A		
溴甲烷	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	-	A	-	A	-	A	B	-	D	D	D	B	
甲基丁基甲酮	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	B	-	-	-	-	-	-	A	-	D	D	C	D	A	D	B	-	-	
甲基溶纤剂	-	-	-	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	C	B	-	-	-	A	-	A	-	D	D	-	D	B	D	C	-	-	
氯甲烷	-	A	A	-	D	A	A	A	-	-	A	D	-	A	D	A	A	-	D	D	-	A	-	A	-	A	D	D	C	D	A	A	A	
二氯化物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	A	-	-	-	-	-	A	-	A	-	A	D	-	D	D	A	A	
甲基乙基酮	-	A	A	-	A	A	A	-	-	D	D	-	A	D	B	A	D	D	A	A	A	-	D	D	C	D	A	D	B	-	-	-	-	
甲基异丁基酮 ²	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	D	D	-	A	D	B	A	D	-	C	A	A	-	D	D	C	D	C	D	C	D	B	-	
甲基异丙酮	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	B	A	-	-	-	-	-	A	-	D	D	B	B	D	B	D	B		
甲基丙烯酸甲酯	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	D	D	-	D	D	D	A	A	
甲胺	A	-	A	-	A	-	-	D	-	B	B	-	-	-	-	B	D	-	-	-	-	-	-	A	-	B	-	-	-	-	-	-	A	
二氯甲烷	A	A	A	-	A	A	A	C	-	B	D	D	-	A	D	A	D	-	D	D	-	A	-	D	D	-	D	D	-	D	D	D	A	
牛奶	A	A	A	A	A	-	-	C	D	D	-	A	-	-	A	A	A	B	B	A	-	A	-	A	-	A	A	A	B	A	A	A	A	
糖浆	A	A	A	A	A	-	-	A	B	A	A	-	A	-	-	B	A	A	-	B	A	-	A	-	A	-	A	-	A	-	-	-	-	A
芥末	A	A	A	A	B	-	-	B	-	C	B	-	A	-	-	B	B	A	B	-	A	-	A	-	A	-	A	B	C	C	-	-	-	A
石脑油	A	A	A	A	A	A	B	-	B	B	A	A	C	A	D	A	A	C	D	A	A	A	-	A	-	A	B	D	D	D	D	A	A	
萘	B	A	B	-	B	A	A	C	-	B	A	A	D	-	A	D	A	-	-	D	B	A	A	-	B	D	-	D	D	D	D	A	A	
氯化镍	-	A	B	-	D	A	A	D	-	D	-	A	A	B	A	A	B	A	-	B	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	A	A	A	
硫酸镍	B	A	B	-	D	A	B	C	D	D	A	A	A	A	B	A	-	B	A	-	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A	C	A	A	
硝酸 (浓度 10% 溶液)	A	A	A	A	D	A	A	D	-	D	D	A	A	B	A	A	D	D	C	B	A	D	C	B	D	A	D	-	D	B	D	A	A	
硝酸 (浓度 20% 溶液)	-	A	A	A	D	A	A	D	-	D	-	B	A	B	A	A	D	D	D	B	A	C	D	C	D	A	D	-	D	D	D	B	-	
硝酸 (浓度 50% 溶液)	-	A	A	A	D	A	A	D	-	D	-	B	A	B	A	A	D	D	D	C	D	C	D	A	-	A	D	-	D	D	D	D	D	
硝酸 (浓缩液)	-	D	B	A	B	A	B	D	D	D	-	-	D	C	A	D	D	D	D	D	D	D	C	D	A	C	B	D	-	D	D	D	D	
硝基苯 ²	B	A	B	-	C	A	B	D	-	B	B	D	D	D	A	D	B	C	D	D	C	B	A	-	D	D	D	D	D	D	B	-	-	B
石油	-	A	A	-	C	A	D	A	-	A	-	-	D	-	A	D	D	C	D	-	A	-	A	-	A	-	A	D	-	D	B	D	A	

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	镍青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氟乙烯 (类型 1)	聚氟乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙烯 (ABS)	聚乙烯	聚丙烯	聚苯硫醚	砒	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氯丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂			
茴芹	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	A	-	-	-	D	-	-	A				
月桂	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	A	-	A	-	D	-	-	A				
骨头	-	A	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	D	-	-	A				
蓖麻	-	A	A	-	A	-	-	A	-	A	-	-	A	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	A	A	A	A	-	A	B	A	A			
肉桂	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	D	-	-	A				
柠檬酸	-	A	A	-	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	D	-	-	A				
丁香	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	B	-	A	A	-	A	-	-	-	-	A				
椰子	-	A	A	-	B	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	A	A	D	A			
鱼肝油	-	A	A	-	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	C	-	A	-	A	A	-	A	A	-	B	A	D	A			
玉米	-	A	A	A	B	-	-	B	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	C	-	A	-	A	A	-	A	A	-	D	C	D	A			
棉籽	B	A	A	A	B	-	-	B	-	A	C	-	A	-	A	-	A	A	C	-	A	-	A	A	-	A	A	-	D	C	D	A			
木馏油 ²	-	A	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	-	-	D	-	A	A	-	A	A	-	B	D	D	A			
柴油 (2D, 3D, 4D, 5D)	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	D	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	D	D	D	A			
燃料 (1, 2, 3, 5A, 5B, 6)	-	A	A	-	A	A	A	A	-	-	-	-	A	-	A	D	A	-	-	-	B	-	A	A	-	A	B	-	D	D	D	A			
姜	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	A			
液压 (请参见“液压”)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
柠檬	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	D	-	A	A	-	A	-	D	-	-	A				
亚麻籽	-	A	A	A	A	-	-	A	-	A	-	-	A	B	-	-	A	A	C	-	A	-	A	A	A	A	A	-	D	D	D	A			
矿物	A	A	A	A	A	-	-	A	-	A	B	-	A	-	-	B	A	A	-	-	B	A	A	A	A	A	A	-	B	D	D	A			
橄榄	A	A	A	-	A	-	-	B	-	A	B	-	A	-	A	-	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	C	B	-	D	A			
橙	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A			
棕榈	-	A	A	-	A	-	-	B	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A			
花生 ³	-	A	A	-	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	D	-	A	A	-	A	A	-	D	-	D	A			
薄荷 ²	-	A	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	D	-	A	A	-	A	D	-	D	-	-	A			
松木	A	A	A	-	A	-	-	D	-	C	B	-	A	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	D	A		
油菜籽	-	A	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	B	-	D	-	D	A		
松香	-	A	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	-	-	-	A			
芝麻籽	-	A	A	-	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A		
硅酮	-	A	A	-	-	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	A	-	-	-	-	A	A	A	A	A	-	A	-	A	A		
大豆	-	A	A	-	A	-	-	B	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	D	A		
鲸蜡	-	A	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A		
鞣皮	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	-	A		
涡轮机	-	A	A	-	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	C	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	-	D	A		
油酸	B	A	A	B	B	-	B	B	C	C	C	-	A	C	A	C	B	A	B	D	C	-	A	A	-	D	B	D	D	D	D	A			
发烟硫酸 (25%)	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	B	D	-	A	D	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	A	D	D	D	D	-	D		
发烟硫酸	B	-	A	-	B	-	-	C	C	-	B	D	D	-	A	-	D	-	-	-	D	-	-	-	A	-	A	C	D	D	D	D	A		
发烟硫酸 (冷却)	C	A	B	A	C	C	B	B	C	D	D	-	A	B	A	C	C	D	-	A	A	-	-	A	A	-	A	B	C	B	A	C	A		
石蜡	A	A	A	A	A	-	-	A	-	B	B	A	A	-	A	B	A	A	B	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	-	-	A		
戊烷	A	C	C	-	A	-	-	B	A	-	B	B	-	-	-	A	D	A	A	D	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	B	D	D	A	
全氯乙烯 ²	B	A	A	-	A	-	-	C	-	B	B	A	-	-	-	A	D	A	-	D	-	D	A	A	-	A	C	D	D	D	D	D	A		
凡士林	A	-	A	-	B	-	-	B	-	C	C	-	-	-	-	-	A	D	A	B	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	B	A	D	A	
苯酚 (10%)	B	A	A	-	A	-	B	C	-	B	D	-	A	C	A	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	B	D	-	C	D	C	C		
苯酚 (石炭酸)	B	A	A	A	B	C	A	B	D	D	D	A	A	C	A	C	D	D	-	D	B	A	A	D	A	A	D	-	D	D	D	B			
磷酸 (浓度 40% 以下溶液)	-	B	A	A	D	A	A	D	D	D	-	-	A	B	A	A	D	D	C	B	A	A	B	C	D	A	D	-	D	B	C	A			
磷酸 (浓度 40%-100% 溶液)	-	C	B	B	D	B	A	D	D	D	-	-	A	B	A	A	D	D	C	A	A	B	D	D	A	D	-	D	B	C	C				
磷酸 (未提炼)	-	D	C	C	D	C	A	D	D	D	D	A	-	-	-	-	A	-	D	D	C	-	A	C	D	-	A	D	-	D	B	-	A		
五氧化二磷 (干或湿)	-	A	A	-	-	-	-	D	-	-	-	-	D	D	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	D	-	D	-	A	-	
五氧化二磷 (熔化)	-	A	A	-	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	C	-	D	-	D	A	
显影剂	-	C	A	C	C	A	A	-	-	D	-	-	-	-	-	-	A	C	-	-	B	A	-	-	A	A	-	A	A	-	-	-	A		
邻苯二甲酸酐	B	A	B	-	B	-	A	B	-	C	C	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	C	-	-	-	-		
苦味酸	B	A	A	-	C	-	A	D	D	D	D	-	-	A	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	D	A	-	A	A	
镀液																																			
电镀锡 130 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	-	-	-	A	-	A	A	D	A	-	-	B		
电镀铈 110 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	C	-	A	A	D	A	-	-	B	
镀黄铜																																			
常规黄铜浴 100 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	C	-	A	A	D	A	-	-	B		
高速切削黄铜浴 110 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	A	A	D	A	-	-	B	

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	铸青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氟乙烯 (类型 1)	聚氟乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙烯 (ABS)	聚乙烯	聚丙烯	聚苯硫醚	碳	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氟丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂		
镀青铜																																		
铜锡合金浴 R.T.	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	C	-	A	A	D	A	-	-	B		
铜锡合金浴 160 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	D	-	A	A	D	B	-	-	C		
铜锌合金浴 100 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	C	-	A	A	-	A	-	-	B		
镀锡																																		
氟化物浴 90 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	C	-	A	A	-	A	-	-	B		
氟硼酸盐浴 100 °F	-	-	A	-	-	D	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	B		
镀铬																																		
铬硫酸浴 130 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	A	-	-	A	-	C	D	-	D	-	-	D		
氟硅酸盐浴 95 °F	-	-	C	-	-	C	A	-	-	-	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	A	-	-	B	-	C	D	-	D	-	-	D		
氟化物浴 130 °F	-	-	D	-	-	C	A	-	-	-	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	A	-	-	B	-	C	D	-	D	-	-	D		
黑铬浴 115 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	A	-	-	A	-	C	D	-	D	-	-	D		
桶铬浴 95 °F	-	-	D	-	-	C	A	-	-	-	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	A	-	-	A	-	C	D	-	D	-	-	D		
镀铜 (氟化物)																																		
预红铜电镀浴 120 °F	-	-	-	-	A	A	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	C	-	B	-	-	A	-	-			
罗谢尔盐浴 150 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	D	-	A	A	-	B	-	-	C		
高速浴 180 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	D	-	A	A	-	B	-	-	C		
镀铜 (酸)																																		
硫酸铜浴 R.T.	-	-	D	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	A	-	A	-	-	D		
铜氟硼酸盐浴 120 °F	-	-	D	-	-	D	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	D		
铜 (混合物)																																		
焦磷酸铜 140 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	B	-	A	A	-	A	-	-	B		
铜 (无电镀) 140 °F	-	-	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	D	-	A	D	-	D	-	-	B		
镀金																																		
氟化物 150 °F	-	-	A	-	-	A	A	C	-	-	-	-	D	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	B	-	A	A	-	A	-	-	D		
中性 75 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
酸性 75 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
镀氨基磺酸 R.T.	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
镀铁																																		
氯化亚铁浴 190 °F	-	-	D	-	-	A	D	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	C	-	-	A	-	A	B	-	D	-	-	D		
硫酸亚铁浴 150 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	B	-	-	D		
亚铁氨盐 硫酸盐浴 150 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	B	-	-	D		
氯化硫酸盐浴 160 °F	-	-	D	-	-	A	D	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	B	-	C	-	-	D		
氟硼酸盐浴 62.78 °C	-	-	D	-	-	D	B	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	D		
氨基磺酸盐 140 °F	-	-	D	-	-	A	B	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
镀氟硼酸铅																																		
-	-	-	C	-	-	D	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	A		
镀镍																																		
功率类型 115-160 °F	-	-	D	-	-	A	D	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
高纯镍 130-160 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	B	-	-	D		
氟硼酸盐 100-170 °F	-	-	C	-	-	D	A	D	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	D		
氨基磺酸盐 100-140 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
无电镀 200 °F	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	A	D	-	D	-	-	D	-	-	A	-	A	D	-	D	-	-	B		
镀铈 120 °F	-	-	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	A	-	A	A	D	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	B	-	-	A		
镀银 80-120 °F	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	B	-	A	A	-	A	-	-	A		
镀氟硼酸锡 100 °F	-	-	C	-	-	D	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	A		
镀锡铅 100 °F	-	-	C	-	-	D	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	A		
镀锌																																		
氯化酰基 140 °F	-	-	D	-	-	A	D	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A		
硫酸氢盐浴 150 °F	-	-	C	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	A	-	A	A	-	B	-	-	D		
酸性氟硼酸盐浴 R.T.	-	-	-	C	-	D	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	D	-	-	A	-	-	D	-	A	B	-	C	-	-	A		
碱性氟化物镀锌浴 R.T.	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	A	-	-	D	-	A	A	-	A	-	-	A		
碳酸钾																																		
-	-	A	-	A	C	-	A	C	-	B	-	-	A	B	-	A	B	A	-	B	A	-	A	A	A	A	A	A	-	B	-	B	A	
碳酸氢钾																																		
-	-	A	-	B	C	A	B	B	-	D	-	A	A	-	A	A	C	A	C	B	A	A	A	A	-	A	A	-	A	-	-	B	A	
溴化钾																																		
-	A	A	-	B	C	A	B	C	-	D	D	A	A	-	A	A	A	C	-	B	A	C	A	A	-	A	A	-	A	A	-	-	B	A
碳酸钾																																		
-	B	A	-	A	C	A	A	C	-	B	B	A	A	B	A	A	B	A	A	-	B	A	A	A	A	A	A	B	-	A	-	-	B	A

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	镍青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氟乙烯 (类型 1)	聚氟乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙烯 (ABS)	聚乙烯	聚丙烯	聚苯硫醚	砒	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氯丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂	
氯酸钾	B	A	A	B	A	B	B	-	B	B	A	A	A	B	A	B	D	-	B	A	A	A	A	-	A	-	A	-	B	A			
氯化钾	C	A	A	B	B	A	A	C	C	B	B	A	A	A	A	A	B	C	B	A	A	A	A	-	A	-	A	A	A	A			
铬酸钾	-	-	B	B	A	-	B	A	-	A	-	-	A	-	-	A	C	-	-	B	-	A	A	D	-	A	A	-	A	B	C		
氰化钾溶液	B	A	B	A	D	A	A	D	-	B	B	A	A	-	A	A	C	A	-	B	A	A	C	A	-	B	A	-	A	A	A		
重铬酸钾	B	A	A	A	A	B	C	-	B	C	A	A	-	A	A	C	D	-	B	A	A	A	A	-	B	A	-	A	A	A	A		
亚铁氰化钾	B	A	-	A	C	-	B	A	-	-	C	-	A	-	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	D	-	-	-	A	A	
氢氧化钾 (50%)	A	B	B	D	C	A	D	D	C	A	D	A	B	A	A	D	A	C	B	A	A	-	D	A	D	B	C	A	A	C	A		
硝酸钾	B	A	B	A	B	A	B	-	-	B	A	A	C	A	A	B	C	-	B	A	C	A	A	-	B	A	-	A	A	A	A		
高锰酸钾	B	A	B	B	B	B	B	-	B	B	A	A	-	A	A	C	D	C	B	B	A	A	A	-	B	A	-	A	-	B	B		
硫酸钾	B	A	B	B	A	A	B	B	B	B	A	A	A	A	A	B	C	-	B	A	A	A	A	-	A	A	C	A	A	C	A		
硫化钾	A	A	-	A	B	-	B	B	-	B	B	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-		
丙烷 (液态) ^{1 2}	A	A	-	A	A	-	-	A	A	-	B	-	D	-	A	D	A	A	-	-	D	-	A	A	-	A	A	D	B	D	D	A	
丙二醇	B	B	-	A	A	-	-	B	-	B	B	-	-	-	A	-	B	B	B	B	-	-	A	A	-	A	A	-	C	-	-	A	
吡啶	-	C	-	B	B	-	-	-	-	B	A	D	-	D	A	D	D	-	-	C	B	A	A	A	-	D	D	-	D	B	D	A	
焦磷酸	B	A	A	A	B	-	A	B	-	B	B	-	A	-	A	-	D	A	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	-	-	-	A	
松香	A	A	A	A	A	-	B	A	C	-	C	-	-	-	A	-	B	A	-	-	A	-	A	A	-	A	-	-	-	-	-	A	
朗姆酒	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	A	
防锈剂	-	A	-	A	-	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	C	-	-	A	
色拉酱调料	-	A	-	A	B	-	-	B	-	D	-	-	A	-	-	A	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	A	-	-	-	A	
海水	A	A	C	A	C	A	-	C	-	-	D	-	A	-	A	A	A	-	B	A	-	A	A	A	A	A	A	B	B	A	A	A	
虫胶 (漂白)	A	A	-	A	A	-	-	A	B	B	A	-	-	-	A	-	A	A	-	-	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	A	
虫胶 (橙色)	A	A	-	A	A	-	-	A	C	C	A	-	-	-	A	-	A	A	-	-	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	A	
硅酮	-	B	-	A	B	-	-	A	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	A	-	-	A	A	-	A	A	B	A	A	A	A		
溴化银	-	C	C	B	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	C	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	
硝酸银	B	A	B	A	D	A	A	D	-	D	D	A	A	B	A	A	C	A	-	B	A	-	A	A	-	A	C	-	A	C	A	A	
肥皂溶液 ¹	A	A	A	A	C	A	B	B	-	B	A	-	B	B	A	A	A	-	B	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	-	C	A	
苏打粉 (请参加 "碳酸钠")	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
醋酸钠	B	A	A	B	B	A	-	B	-	C	C	A	A	-	A	A	B	A	-	B	A	-	A	A	-	D	D	-	C	-	A	A	
铝酸钠	B	-	-	A	C	B	B	B	-	-	C	-	-	-	A	A	B	A	-	-	-	A	A	-	A	A	-	A	A	B	A		
碳酸氢钠	B	A	A	A	A	-	B	A	C	C	A	A	B	A	A	B	A	B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	
硫酸氢钠	A	A	-	A	D	B	B	C	C	D	D	A	A	B	A	A	B	C	C	B	A	A	A	A	-	B	A	C	A	-	A	A	
亚硫酸氢钠	-	A	-	A	A	A	B	C	-	D	-	A	A	B	A	A	B	D	B	B	A	A	A	A	-	A	A	C	A	-	A	A	
硼酸钠	B	A	-	A	C	-	A	A	-	C	C	-	C	-	A	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	A	-	B	A	-	-	
碳酸钠	B	A	B	B	C	A	A	B	B	B	B	A	A	B	A	A	A	C	B	A	A	B	A	-	A	A	-	A	A	A	A	A	
氯酸钠	B	A	-	A	B	A	B	-	-	C	A	A	B	A	A	D	A	-	B	A	A	A	A	-	A	D	-	A	-	A	A	A	
氯化钠	B	A	C	B	C	A	A	B	C	B	C	A	A	B	A	A	A	B	B	A	A	A	A	A	A	A	A	C	A	A	B	A	
铬酸钠	A	A	A	-	D	-	B	B	-	B	B	-	-	-	A	A	D	A	-	-	A	A	B	-	B	A	-	A	-	-	-	C	
氰化钠	B	A	-	A	D	A	-	D	D	B	B	A	A	-	A	A	D	C	-	B	A	A	A	A	-	A	A	D	A	A	A	A	
氟化钠	B	C	-	C	C	A	A	C	-	D	D	-	D	D	A	-	-	A	-	C	-	-	-	-	-	B	D	-	D	-	D	A	
连二硫酸钠	-	-	-	-	A	-	A	C	-	-	-	-	C	A	A	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	
氢氧化钠 (20%)	-	A	A	A	D	A	A	C	D	A	-	A	A	B	A	A	D	C	C	B	A	A	C	D	A	A	A	D	B	A	A	A	
氢氧化钠 (50% 溶液)	-	A	B	-	D	A	A	C	D	B	-	D	A	B	A	A	D	C	C	C	A	B	C	D	A	D	D	D	C	-	A	A	
氢氧化钠 (80% 溶液)	-	A	D	-	D	A	B	C	D	C	-	-	A	B	A	A	D	C	C	C	A	B	C	D	A	B	D	D	C	-	B	A	
次氯酸钠 ³ (浓度 20% 以内)	-	C	C	C	C	A	A	D	D	D	-	-	A	B	A	A	D	A	-	B	C	C	D	A	B	A	C	D	D	B	C	B	
次氯酸钠	D	-	D	-	D	A	A	D	-	D	D	A	A	-	A	A	-	A	-	-	C	C	-	D	-	B	B	C	A	-	-	A	
连二硫酸钠	-	A	A	-	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	C
偏磷酸钠 ²	A	-	A	-	A	-	-	C	C	B	B	-	-	-	A	-	B	A	-	-	D	-	A	A	-	A	A	-	B	A	A	A	
偏硅酸钠	A	-	A	-	B	-	-	B	-	C	C	-	-	-	A	-	D	-	-	-	-	-	A	-	-	A	D	A	-	-	-	A	
硝酸钠	B	A	A	A	A	A	B	B	C	A	B	A	A	B	A	A	B	A	-	B	A	-	A	A	A	D	C	D	B	A	C	A	
过硼酸钠	B	-	C	-	B	-	-	C	C	B	B	-	-	-	A	A	B	A	-	-	A	-	A	A	-	A	B	D	B	A	C	A	
过氧化钠	B	A	A	-	C	-	B	C	C	D	C	-	-	-	A	-	D	D	-	-	-	-	-	A	A	-	A	C	D	B	A	C	A
多磷酸钠 (一元、二元、三元)	-	A	A	-	D	A	A	C	-	-	-	-	-	-	A	A	B	-	-	-	-	-	-	A	A	-	A	A	-	D	A	A	A
硅酸钠	B	A	B	A	C	A	B	C	C	-	B	-	A	B	A	A	C	A	-	-	A	-	A	A	-	A	A	-	A	A	A	A	A
硫酸氢钠	B	A	A	C	B	A	B	B	B	A	B	-	A	-	A	A	B	A	-	B	A	A	A	-	A	A	-	A	A	A	C	A	A
硫化钠	B	A	B	-	D	A	B	D	D	A	B	-	A	B	A	A	B	A	-	B	A	A	A	A	-	A	C	-	A	A	C	A	A

	302 不锈钢	304 不锈钢	316 不锈钢	440 不锈钢	铝	钛	镍基合金 C	铸青铜	黄铜	铸铁	碳钢	聚偏氟乙烯	聚氯乙烯 (类型 1)	聚氯乙烯 (E-3606)	聚四氟乙烯	改性聚苯醚	聚缩醛	尼龙	苯乙烯 (ABS)	聚乙烯	聚丙烯	聚苯硫醚	碳	陶瓷	陶瓷磁体 "A"	氟橡胶	丁腈橡胶 (腈)	硅	氯丁橡胶	乙丙共聚物	橡胶 (天然)	环氧树脂				
亚硫酸钠	-	C	C	-	C	A	A	C	-	A	-	-	A	A	-	-	-	D	-	A	-	-	A	-	A	-	A	-	A	-	A	A				
四硼酸钠	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	B	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	A	-	-	-	-	A				
硫代硫酸钠 ("定影液")	A	A	A	-	B	A	-	D	D	C	B	-	A	-	A	A	C	A	-	-	A	A	-	A	-	A	B	-	A	A	C	A				
高粱	-	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	A				
酱	-	A	A	-	A	-	-	A	-	D	-	-	-	-	A	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	-	D	A				
氯化锡	D	D	D	-	D	A	B	D	-	D	D	A	A	-	A	A	C	A	-	B	A	-	-	A	-	A	A	D	A	A	A	A				
氟硼酸锡	-	-	A	-	-	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	A	C	-	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	A				
氯化亚锡	D	D	C	-	D	A	A	D	-	D	D	-	A	A	A	-	-	D	-	A	-	-	-	-	-	B	C	D	D	-	A	A				
淀粉	B	A	A	-	A	-	-	B	-	C	C	-	A	-	A	A	A	A	-	B	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	A				
硬脂酸 ²	B	A	A	A	B	A	A	C	C	C	C	A	A	B	A	A	A	A	-	B	D	-	A	A	A	A	B	D	B	B	C	A				
干洗溶剂	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	A	A	D	A	D	A	A	B	D	D	A	A	-	A	-	A	B	D	D	D	D	A				
苯乙烯	A	A	A	-	A	-	-	A	-	-	A	-	-	-	A	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	B	D	D	D	D	D	A				
糖 (液体)	A	A	A	A	-	A	A	-	B	B	-	-	-	-	A	A	A	A	B	-	A	-	-	A	A	A	A	-	B	-	A	A				
硫酸盐溶液	-	C	C	-	B	-	A	C	-	-	-	-	-	-	-	-	D	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	C	-	-	A			
氯化硫	-	D	D	D	-	-	C	D	-	-	-	A	C	A	A	D	A	-	A	D	-	-	A	C	-	A	D	-	D	D	D	C				
二氧化硫 ²	-	A	A	C	A	A	B	B	-	-	B	D	B	A	D	B	D	D	C	D	A	A	-	A	-	D	D	C	B	A	D	A				
二氧化硫 (干性)	A	A	A	-	A	-	A	C	A	B	-	D	-	A	-	-	-	A	-	D	-	-	-	A	-	D	-	-	-	D	-	D	D			
三氧化硫 (干性)	A	A	C	-	A	-	-	B	-	B	B	-	A	B	A	D	D	-	-	-	-	-	B	A	-	A	D	-	D	B	C	A				
硫酸 (浓度达 10%)	-	D	C	C	C	A	A	D	D	-	A	A	B	A	A	D	D	B	B	A	A	A	-	A	C	-	D	D	C	A	A					
硫酸 (10%-75%) ²	-	D	D	D	C	B	D	D	-	A	A	B	A	B	D	D	B	C	A	B	A	D	C	A	D	-	D	D	D	B	D	B				
硫酸 (75%-100%)	-	-	D	-	-	D	B	-	D	-	-	A	B	-	A	A	-	D	-	-	B	C	-	A	-	A	D	-	-	-	D	D				
亚硫酸	C	C	B	C	C	A	B	D	-	D	D	-	A	B	A	A	D	D	-	B	A	-	B	A	-	A	C	D	B	B	C	A				
硫酰氯	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A			
糖浆	-	A	A	A	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	A	A	A	B	-	A	-	-	A	A	A	A	A	-	B	-	A	A				
油脂	-	A	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	A	-	C	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	-	A			
鞣酸	B	A	A	A	C	A	B	B	-	C	C	A	A	B	A	A	B	D	-	B	A	-	A	A	A	A	D	C	A	A	A	A				
鞣皮液	-	A	A	-	C	A	A	A	-	-	-	-	A	B	A	-	B	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	A	C	-	-	-	-	A		
酒石酸	B	A	B	B	C	A	B	A	C	D	D	A	A	B	A	A	B	A	-	B	A	-	A	-	A	-	A	D	C	A	-	A	A			
四氯乙烷	-	-	A	-	-	A	A	-	-	-	-	-	D	-	A	D	A	A	-	-	-	-	-	A	-	A	D	-	-	D	D	A				
四氢呋喃	-	A	A	-	D	-	-	D	-	D	A	D	D	-	A	D	A	A	-	D	C	A	A	-	D	D	-	D	B	D	D	A				
甲苯, 甲基苯 ³	A	A	A	-	A	A	A	A	A	A	A	A	D	D	A	D	A	A	D	D	D	A	A	A	A	C	D	D	D	D	D	D	A			
番茄汁	A	A	A	-	-	-	C	-	C	C	-	-	-	-	A	A	B	A	B	-	A	A	A	-	A	A	-	A	-	-	-	-	A			
三氯乙烷	-	C	A	-	C	A	A	C	-	C	-	-	-	-	A	D	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	D	D	D	D	D	A				
三氯乙烯 ²	B	A	A	-	B	A	A	B	A	C	B	A	D	-	A	D	A	C	D	D	D	C	A	C	A	D	D	D	D	D	D	D	A			
三氯丙烷	-	-	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	D	A	-	D	-	-	-	-	-	A	-	A	A	-	-	-	-	-	A			
三甲苯磷酸酯	-	-	A	-	-	B	A	A	-	-	-	-	D	-	A	A	C	-	-	-	-	-	-	A	-	B	D	-	D	A	-	A				
三乙胺	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	B	D	-	-	-	-	-	-	A	-	A	D	B	-	-	-	-	A			
松脂 ³	B	A	A	-	C	-	A	B	C	B	B	A	A	B	A	D	A	A	-	D	B	A	A	-	A	D	-	D	D	D	D	D	A			
尿	-	A	A	-	B	-	-	C	-	B	-	-	-	-	A	A	A	-	B	A	-	-	-	A	-	A	-	A	-	D	A	-	-	A		
蔬菜汁	-	A	A	-	-	-	C	-	D	-	-	-	-	-	-	A	A	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	B	D	-	D	A				
醋	A	A	A	A	D	A	A	B	B	C	D	A	A	-	A	A	B	A	B	B	A	A	A	A	A	C	-	B	A	C	A	A				
清漆 (用氟橡胶作芳香剂)	A	A	A	A	-	-	A	B	-	C	-	-	-	-	A	D	A	A	-	-	-	-	-	A	A	A	B	C	D	-	D	A				
水, 酸, 矿	-	A	A	-	C	-	-	C	D	C	-	-	A	B	-	A	D	A	B	-	A	B	A	-	A	A	-	B	-	B	A	A				
水, 蒸馏, 实验室等级 7	-	A	A	-	B	-	-	A	-	D	-	-	-	A	B	A	A	A	A	-	-	-	-	A	A	A	A	-	B	A	A	A	A			
水, 淡水	A	A	A	-	A	-	-	A	C	B	D	-	-	A	B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	-	B	A	A	A	A			
水, 盐水	-	A	A	-	B	-	-	B	C	D	-	-	-	A	B	-	A	A	A	-	-	-	-	A	A	A	A	-	B	A	A	A	A			
除草剂	-	A	A	-	C	-	-	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	B	-	C	-	-	-	-	A		
乳清	-	A	A	-	B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	A	
威士忌和葡萄酒	A	A	A	A	D	-	-	B	B	D	D	-	-	A	A	A	A	A	-	B	A	-	-	A	-	A	B	A	A	A	A	A	A			
白酒 (纸浆厂)	-	A	A	-	-	-	A	D	-	C	-	-	-	-	A	A	D	A	-	-	-	-	-	-	A	-	A	-	-	-	-	-	-	-	A	
白水 (造纸厂)	-	A	A	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B	A	-	-	-	-	-	-	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A
二甲苯 ²	A	A	A	-	A	-	-	A	A	A	B	A	D	-	A	D	A	A	D	D	D	A	A	A	A	A	D	D	D	D	D	D	D	D	A	
氯化锌	D	D	B	B	D	A	B	D	D	D	D	A	-	A	A	C	A	-	B	A	A	A	-	A	-	A	-	A	A	A	A	A	A	A	A	
亚硫酸锌	-	-	A	-	D	-	-	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A
硫酸锌	B	A	A	A	D	A	B	B	C	C	D	A	C	B	A	A	C	A	-	B	A	A	A	-	A	-	A	-	A	A	A	A	A	A	A	A