

反应类 编号	废液 要成分																		颜色说明
1	酸、矿物（非氧化性）	1																	反应颜色
2	酸、矿物（氧化性）		2																混合后结果
3	有机酸			3															生热 产
4	醇类、二元醇类和酸类				4														起火
5	农药、石绵等有毒物质					5													生无毒性和不易燃性气体 产
6	硫胺类						6												生有毒气体 产
7	胺、脂肪族、芳香族							7											生易燃气体 产
8	偶氮化合物、重氮化合物和联胺								8										爆炸
9	水									9									剧烈聚合作用
10	碱										10								或许有危害但不确定
11	氯化物、硫化物及氟化物											11							范例
12	二碘氨基碳酸盐												12						生热并起火及有毒气体 产
13	酯类、醚类、酮类													13					
14	易爆物（注一）														14				
15	强氧化剂（注二）															15			
16	烃类、芳香族、不饱和烃																16		
17	卤化有机物																	17	
18	一般金属																	18	
19	铝、钾、锂、镁、钙、钠等易燃金属																		19

反应颜色	混合后结果
黄色	生热
粉色	起火
浅蓝色	生无毒性和不易燃性气体
绿色	生有毒气体
橙色	生易燃气体
红色	爆炸
蓝色	剧烈聚合作用
紫色	或许有危害但不确定

黄色	生热并起火及有毒气体
粉色	产

注一：易爆物包括溶剂、废弃爆炸物、石油 废弃物等。

注二：强氧化剂包括铬酸、氯酸、双氧水、硝酸、高锰酸。