

# 化學廢液相容表

反應類編號	反應類編號																	
1	酸、礦物 (非氧化物)	1																
2	酸、礦物 (氧化物)		2															
3	有機酸			3														
4	醇類、二元醇類和酸類				4													
5	農藥、石棉等有毒物質					5												
6	醯胺類						6											
7	胺、脂肪族、芳香族							7										
8	偶氮化合物、重氮化合物和聯胺								8									
9	水									9								
10	鹼										10							
11	氰化物、硫化物和氟化物											11						
12	二磺氨基碳酸鹽												12					
13	酯類、醚類、酮類													13				
14	易爆物 (溶劑、廢棄爆炸物、石油廢棄物等。)														14			
15	強氧化劑 (鉻酸、氯酸、雙氧水、硝酸、高錳酸等。)															15		
16	烴類、芳香族、不飽和烴																16	
17	鹵化有機物																	17
18	一般金屬																	18
19	鋁、鉀、鋰、鎂、鈣、鈉等易燃金屬																	19

### 說明

反應顏色	結果
黃色	產生熱
粉紅色	起火
藍色	產生無毒性和不易燃性氣體
紫色	產生有毒氣體
橘色	產生易燃氣體
紅色	爆炸
綠色	劇烈聚合作用
深藍色	或許有危害性但不穩定

### 範例

黃色	粉紅色	紫色	產生熱起火和毒性氣體
----	-----	----	------------

廢液之貯存除應考慮容器與廢液之相容性外，更應注意廢液間之相容問題，不具相容性之廢液應分別貯存。