

# 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	磺胺類						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	氟化物、硫化物和氯化物											11									
12	二磺基機碳酸鹽												12								
13	酯類、醚類、酮類													13							
14	易爆物 (註一)														14						
15	強氧化劑 (註二)															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、鈉、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
亮綠色	爆炸
深綠色	劇烈聚合作用
深藍色	或許有危害性但不穩定

**範例**

黃色	產生熱起火和毒性氣體
粉紅色	

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。

註一：易爆物包括溶劑、廢棄物等。易爆炸物、石油廢棄物等。

註二：強氧化劑包括鉻酸、氯酸、雙氧水、硝酸、高錳酸等。