

實驗廢液相容表

編號	廢液主要成分																				
1	礦物性酸(非氧化性)	1																			
2	礦物性酸(氧化性)		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	醃胺類						6														
7	胺, 脂肪族							7													
8	偶氮及重氮化合物, 聯胺								8												
9	水									9											
10	鹼										10										
11	氰化物, 硫化物及氟化物											11									
12	二磺氨基碳酸鹽												12								
13	酯類, 醚類及酮類													13							
14	易爆物(註一)														14						
15	強氧化劑(註二)															15					
16	芳香族, 不飽和烴類																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	

廢液之儲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儲存.

顏色說明

代表顏色	混合後結果
黃色	產生熱
粉紅色	起火
綠色	產生無毒和不易燃氣體
紫色	產生有毒氣體
橘色	產生易燃氣體
紅色	爆炸
亮綠色	劇烈聚合作用
藍色	或許有危害性但不確定

範 例

黃色	產生熱起火和毒性氣體
粉紅色	

註一: 易爆物包括溶劑, 廢棄爆炸物, 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.