H104清單-楊

	試藥	規格	標準量	加購
1	Allantoin (毛氈素)	500g	1	
2	Benzoic acid	300g	1	
3	Betain	500	2	
4	BHA	500g	1	
5	Borax	500g	1	
6	Beeswax	100g	1	
7	Coconut oil(椰子油)	500g	2	
7	carbopol 941	500g	1	
8	Caster oil(蓖麻油)	500g	4	
9	lauramidopropyl betain			x
10	CDE(Cocamide DEA)	500g	6	
11	Ceresin地蠟	500g	2	
12	Cetyl alcohol(十六醇)	500g	1	
13	Cetrimonium chloride (Dehyquart A)	500g	1	
13	cocoa butter(可可脂)口紅	500g		新
14	citric acid 檸檬酸	500 g	1	
15	D.B.N.(十二烷基苯磺酸)	500g	2	
16	DMDM	100ml	1	
17	E.G.D.S	500g	1	
18	E.D.T.A-2Na	100g	1	
19	Ethyl alcohol	500ml	3	
20	Glyceryl monostearate(GMS)	500g	2	
21	Glycerin(甘油)	500g	5	
22	Isopropyl palmitate (IPP)	500g	2	
23	Isopropyl myristate(IPM)	500g	4	
24	Jojoba oil (荷荷芭油)	500g	1	
25	Lanolin(羊毛脂)	500g	2	
26	Lauric acid 月桂酸	500g	2	
27	Myristic acid肉豆蔻酸	500g	2	
28	Magnesium sulfate(硫酸鎂)	500g	1	
29	Mineral oil(礦物油)	250g	1	
30	Methyl paraben(MP) 對羥基苯甲酸甲酯	100g	1	
31	Mg ascorbic phosphate(Vit-C磷酸鹽)	50g	1	
32	NP9精練劑	500g	2	
32	paraffin oil (白蠟油)	500g	4	
32	Polyethylene glycol PEG 400 (DS)	500g	1	
32	polymer JR	500g		
33	Polyvinyl alcohol (PVA)	500g	2	
34	Potassium hydroxide(氫氧化鉀)	500g	1	
35	Propyl paraben(PP)	100g	1	
36	Propylene glycol丙二醇	500g	2	
37	phenoxy thanol 苯氧乙醇	50ml	3	
38	Octyl methoxycinnmate	100g	1	
39	Silicone 193	500g	1	
40	Silicone 200	500g	1	
41	Sodium Chloride NaCl氯化鈉	500g	1	
42	SLS(90%)十二烷基硫酸鈉	500g	5	

H104清單-楊

43	SLES(70%)聚氧乙烯十二烷基硫酸鈉	500g	5		
44	Stearic acid(硬脂酸)	500g	3		
45	Solulan 75	100g	1		
46	sugar	500g	1		
47	Sodium cocoyl isothionate	500g	4		
48	sodium hyaluronate玻尿酸	500ml	1		
49	Salicylic acid(水楊酸)	500g	1		
50	Sodium hydroxide(氫氧化鈉)	500g	2		
51	Span60	500g	1		
52	Tween 20	250g	1		
53	Tween 60	250g	1		
54	titaium dioxide 二氧化鈦TiO ₂	100g	2		
55	T.E.A(Triethanol amine)三乙醇胺	500g	1		
56	Tallow (牛油)	500g	1		
57	Vit E(Tocopherol)	100cc	1		
58	Vaseline (Petrolatum)	500g	2		
59	鹿角菜膠	1000g	1		
60	甲基紅	100g	1		
61	甲基橙	100g	1		
62	甲基藍	10g	1		
63	口紅色料(橙紅色)	100g	1		
64	檸檬香精	500g	4		
65	薰衣草香精	500g	1.5		
66	迷迭香香精	500g	2		
67	桂花香精	1000g	1		
68	青蘋果香精	500ml	1.5		
69	尤加利香精	500g	2		
70	茶樹精油	500g	2		
70	茉莉		1		
70	麝香		1		
70	檀香		1		
70	玻尿酸		1	500g	
73	Chamomile ext.洋甘菊萃取液	500ml	1		
74	Sage ext.鼠尾草萃取液	200ml	2		
1	Cetrimonium chloride (Dehyquart A)	500g	2瓶		
2	polymer JR	500g	1瓶		
3	Talc (滑石粉)	500g	1瓶		
4	Sericite (絹雲母)	250g	1瓶		
5	Zinc Stearate (硬脂酸鋅)	250g	1瓶		
6	Ultramarines (群青)	250g	1瓶		
7	Yellow Iron Oxide (黃氧化鐵)	100g	1瓶		
8	Mica & Titanium Dioxide (珠光粉, 雲母鈦)	500g	1瓶		
9	Bismuth Oxychloride (氯氧化鉍)	100g	1瓶		
10	Kaolin (高嶺土)	100g	1瓶		
11	Arabic Gum(阿拉伯樹脂)	250g	1瓶		

H306普生實驗室【藥品】清單

清單建立日期：2022.12.28

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	SDS安全資料表			容許暴露標準	作業環境監測	CCB分級管理執行紀錄						
				危害分類	外觀	沸點			危害群組	散布狀況	使用量	風險等級/管理方法	暴露控制表單	檢查結果	風險減緩/控制措施
1	醋酸	Acetic acid	64-19-7	易燃液體第3級、腐蝕/刺激皮膚物質第1級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第1級、金屬腐蝕物第1級、急毒性物質第4級(皮膚)、水環境之危害物質(急性)第1級	無色、液體	117.9	STEL 15ppm	屬作業時間短暫	C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
2	醋酸洋紅	Acetocarmine solution		非 GHS 分類危害物質。											
3	丙酮	Acetone	67-64-1	易燃液體第2級、腐蝕/刺激皮膚物質第3級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級、吸入性危害物質第2級	無色、澄清狀液體	56.2°C	STEL 250ppm	屬作業時間短暫	A、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
4	洋菜膠	Agar A		非 GHS 分類危害物質。	白色或奶白色粉末										
7	銨水	Ammonia solution	1336-21-6	急毒性物質第4級(吞食)、金屬腐蝕物第1級、腐蝕/刺激皮膚物質第1級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第1級、水環境之危害物質(急性)第1級	無色液體	36°C	N.A.	N.A.	C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
8	本氏液(粉)	Benedict's reagent		非 GHS 分類危害物質。											
9	本氏液	Benedict's solution		非 GHS 分類危害物質。											
10	洋菜凝膠粉	Bitek Agar		非 GHS 分類危害物質。											
11	蛋白質檢測劑	Biuret's Reagent		非 GHS 分類危害物質。											
12	硼酸	Boric acid	1113-50-1/10043-35	急毒性物質第5級(吞食)、生殖毒性物質第1級	無色、白色晶體粒狀粉末		N.A.	N.A.	E	低	少量	4	400	已符合	
13	氯仿(三氯甲烷)	Chloroform	67-66-3	急毒性物質第4級(吞食)、腐蝕/刺激皮膚物質第2級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2B級、致癌物質第2級、生殖毒性物質第2級、特定標的器官系統毒性物質~重複暴露第2級	透明無色具甜味液體	61.2 °C	N.A.	N.A.	E、S	低	少量	4	400 SK100 R100	已符合	
14	結晶紫	Crystal Violet	603-48-5	非 GHS 分類危害物質。											
15	革蘭氏染劑-1	Crystal Violet		非 GHS 分類危害物質。											
16	革蘭氏染劑-3	Decolorizer		非 GHS 分類危害物質。											
18	葡萄糖	D-gulcosse	50-99-7	非 GHS 分類危害物質。											
19	乙二胺四乙酸	EDTA	60-00-4	急毒性物質第4級(吞食)、刺激眼睛物質第2A級	白色粉末		N.A.	N.A.	B、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
20	乙二胺四乙酸	thylenediaminetetraacetic ac	60-00-4	急毒性物質第4級(吞食)、刺激眼睛物質第2A級	白色粉末		N.A.	N.A.	B、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
21		EDTA + Na ₂ H ₂ O		非 GHS 分類危害物質。											
22	酒精(無水乙醇)	Ethanol absolute	64-17-5	易燃液體第2級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級	無色透明的揮發性液體	78.4 °C	N.A.	N.A.	A、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
24	乙醚	Ethyl ether	60-29-7	易燃液體第1級、急毒性物質第4級(吞食)、腐蝕/刺激皮膚物質第3級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2B級、吸入性危害物質第2級	澄清無色具甜刺激味的液體	35 °C	N.A.	N.A.	A、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
25	福美林/甲醛	Formalin	50-00-0	致癌物質第1級、易燃液體第4級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第1級、皮膚過敏物質第1級、急毒性物質第3級(吞食)、急毒性物質第3級(皮膚)、急毒性物質第2級(吸入)、腐蝕/刺激皮膚物質第1級、生殖細胞致突變性物質第2級	無色澄清狀液體	85 °C	STEL 2ppm	屬作業時間短暫	E、S	低	少量	4	400 SK100 R100	已符合	

H306普生實驗室【藥品】清單

清單建立日期：2022.12.28

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	SDS安全資料表			容許暴露標準	作業環境監測	CCB分級管理執行紀錄						
				危害分類	外觀	沸點			危害群組	散布狀況	使用量	風險等級/管理方法	暴露控制表單	檢查結果	風險減緩/控制措施
26	雙氧水	Hydrogen Peroxide	7722-84-1	氧化性液體第1級、急毒性物質第4級(吞食)、致癌物質第2級、腐蝕/刺激皮膚物質第1級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第1級、特定標的器官系統毒性物質—重複暴露第1級、	無色，刺激性，澄清液體	114°C	N.A.	N.A.	C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
27	碘液	Iodine	7553-56-2	水環境之危害物質(急毒性)第1級、急毒性物質第4級(吞食)、皮膚過敏物質第1級、腐蝕/刺激皮膚物質第2級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級、特定標的器官系統毒性物質—重複暴露第1級、	灰黑色近紫色液體	不燃	N.A.	N.A.	D、S	低	少量	2	101 SK100 R100	已符合	
28	革蘭氏染劑-2	Iodine		非 GHS 分類危害物質。											
30	LB Broth	Lb Broth powder		非 GHS 分類危害物質。											
31	甲基藍粉	Methyl blue	28983-56-4	非 GHS 分類危害物質。											
32	甲基藍粉	ethyl blue, Chloride, Trihydr	7220-79-3	非 GHS 分類危害物質。											
33	石油醚	Petroleum ether	8032-32-4	易燃液體第2級、急毒性物質第4級(吸入)、吸入性危害物質第1級、特定標的器官系統毒性物質—單一暴露第3級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2B級、生殖細胞致突變性物質第1級、致癌物級第1級	透明無色愉快味液體	30-133°C	N.A.	N.A.	C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
34	酚酞指示劑	Phenolphthalein	77-09-8	致癌物級第2級	無色至白色晶體粉末	不燃	N.A.	N.A.	D	低	少量	2	200	已符合	
35	酚酞指示劑	Phenolphthalein	77-09-8	致癌物級第2級	無色至白色晶體粉末	不燃	N.A.	N.A.	D	低	少量	2	200	已符合	
36	平板計數培養基	Plate count agar		非 GHS 分類危害物質。											
38	硝酸鉀	Potassium nitrate	7757-79-1	生殖毒性物質第2級、特定標的器官系統毒性物質—單一暴露第1級、氧化性固體第3級、急毒性物質第5級(吞食)	白色粉末	不燃	N.A.	N.A.	D	低	少量	2	200	已符合	
39	甲基藍染色劑	Reactivo de Biuret	28983-56-4	非 GHS 分類危害物質。											
40	蔗糖	D(+)-Saccharose	57-50-1	非 GHS 分類危害物質。											
41	革蘭氏染劑-4	Safranin		非 GHS 分類危害物質。											
42	番紅0	SafraninO	477-73-6	嚴重損傷/刺激 眼睛物質第1級、生殖細胞致突變性物質第2級、特定標的器官系統毒性物質—單一暴露第3級、水環境之危害物質(急毒性)第2級、腐蝕/刺激皮膚物質第2級	固體				C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
43	醋酸鈉	Sodium acetate	127-09-3	急毒性物質第5級、腐蝕/刺激皮膚物質第3級	白色粉末	>400°C	N.A.	N.A.	A	低	少量	1	101	已符合	
			6131-90-4	急毒性物質第5級、腐蝕/刺激皮膚物質第3級	白色粉末	>400°C	N.A.	N.A.	A	低	少量	1	101	已符合	
45	碳酸氫鈉	Sodium Hydrogen Carbonate	144-55-8	急毒性物質—吞食第5級、急毒性物質—皮膚第5級	白色粉末		N.A.	N.A.	A	低	少量	1	101	已符合	
46	碳酸鈉	Sodium Carbonate	497-19-8	急性物質第4級(吞食), 急性物質第4級(吸入), 嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級	無色至白色: 晶狀粉末、晶體、粒狀	分解	N.A.	N.A.	B、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
47	無水碳酸鈉	Sodium Carbonate Anhydrou	497-19-8	急性物質第4級(吞食), 急性物質第4級(吸入), 嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級	無色至白色: 晶狀粉末、晶體、粒狀	分解	N.A.	N.A.	B、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	

H306普生實驗室【藥品】清單

清單建立日期：2022.12.28

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	SDS安全資料表			容許暴露標準	作業環境監測	CCB分級管理執行紀錄						
				危害分類	外觀	沸點			危害群組	散布狀況	使用量	風險等級/管理方法	暴露控制表單	檢查結果	風險減緩/控制措施
48	氯化鈉	Sodium Chloride	7647-14-5	急毒性物質第5級(吞食)、急毒性物質第5級(皮膚)	固體、粉狀、白色		N.A.	N.A.	A	低	少量	1	101	已符合	
49	十二烷基硫酸鈉	Sodium dodecyl sulfate	151-21-3	易燃固體第2級、急毒性物質第4級(吞食)、急毒性物質第4級(吸入)、腐蝕/刺激皮膚物質第2級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第1級、特定標的器官系統毒性物質~單一暴露第3級、水環境之危害物質(慢性)第3級	白色至灰白色晶體薄片或粉末	-	N.A.	N.A.	C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
50	氫氧化鈉	Sodium Hydroxide	1310-73-2	金屬腐蝕物第一級、腐蝕/刺激皮膚物第一級、嚴重損傷/刺激眼睛物第一級	無色透明液體	118°C (32%) 、142°C (45%)	STEL 4 mg/m3	屬作業時間短暫	C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
52	澱粉	Starch	9005-25-8	急毒性物質-吞食第5級、急毒性物質-皮膚第5級	白色粉末		N.A.	N.A.	A	低	少量	1	101	已符合	
53	鏈黴素	Streptomycin Sulfate	57-92-1	呼吸道過敏物質第1級、皮膚過敏物質第1級	固體		N.A.	N.A.	E、S	低	少量	4	400 SK100 R100	已符合	
55	硫磺粉	Sulfur flour	7704-34-9	易燃固體第2級、腐蝕/刺激皮膚物質第3級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2B級	黃色固體		N.A.	N.A.	A、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
56	甲苯	Toluene	108-88-3	易燃液體第2級、急毒性物質第4級(吞食)、腐蝕/刺激皮膚物質第2級、嚴重損傷/刺激眼睛第2A級、特定標的器官系統毒性物質~重複暴露第2級、水環境之危害物質(急毒性)第3級、吸入性危害物質第1級。	無色澄清液體	110.6°C	N.A.	N.A.	B、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
57	參(羥甲)胺甲烷	Tris	77-86-1	非 GHS 分類危害物質。											
58	三羥甲基氨基甲烷鹽酸鹽	Tris Hydrochloride	1185-53-1	非 GHS 分類危害物質。											
59	三羥甲基氨基甲烷鹽酸鹽	Tris-HCl	1185-53-1	非 GHS 分類危害物質。											
60	台盼藍	Trypan Blue	72-57-1	致癌物質第2級、生殖物物質第2級	深藍色直深灰色結晶		N.A.	N.A.	E	低	少量	4	400	已符合	
61	蛋白胨大豆肉湯培養基	Tryptic Soy Broth		非 GHS 分類危害物質。											
62	二甲苯	Xylene	1330-20-7	易燃液體第3級、急毒性物質第5級(吞食)、腐蝕/刺激皮膚物質第2級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級、特定標的器官系統毒性物質-重複暴露第2級、水環境之危害物質(急毒性)第3級、吸入性危害物質第1級。	無色、透明液體	130-150°C(266-302°F)	N.A.	N.A.	C、S	低	少量	1	101 SK100 R100	已符合	
63	助劑			非 GHS 分類危害物質。											
64	優碘/碘	Iodine	7553-56-2	水環境之危害物質(急毒性)第1級、急毒性物質第4級(吞食)、皮膚過敏物質第1級、腐蝕/刺激皮膚物質第2級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級、特定標的器官系統毒性物質-重複暴露第1級、	灰黑色近紫色液體	不燃	N.A.	N.A.	D、S	低	少量	2	101 SK100 R100	已符合	
65	甘油		56-81-5	非 GHS 分類危害物質。	糖漿狀液體	290°C	N.A.	N.A.							

H306普生實驗室【藥品】清單

清單建立日期：2022.12.28

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	SDS安全資料表			容許暴露標準	作業環境監測	CCB分級管理執行紀錄						
				危害分類	外觀	沸點			危害群組	散布狀況	使用量	風險等級/管理方法	暴露控制表單	檢查結果	風險減緩/控制措施
66	番紅0	SafraninO	477-73-6	嚴重損傷/刺激 眼睛物質第1級、生殖細胞致突變性物質第2級、特定標的器官系統毒性物質~單一暴露第3級、水環境之危害物質(急性)第2級、腐蝕/刺激皮膚物質第2級	固體		N.A.	N.A.	E、S	低	少量	4	400 SK100 R100	已符合	
67	生理食鹽水		7647-14-5	非 GHS 分類危害物質。											
69	胰蛋白酶酵素液	trypsin	9002-07-7	急毒性物質第4級(吞食)、腐蝕/刺激皮膚物質第2級、嚴重損傷/刺激眼睛第2A級、呼吸道過敏物質第1級、皮膚過敏物質第1級、特定標的器官系統毒性物質~單一暴露第3級。	白色、黃色或灰色固體		N.A.	N.A.	E、S	低	少量	4	400 SK100 R100	已符合	

實驗室名稱 / 編號 H317

負責老師: 張益銓老師

更新日期: 113.5.21

品項	中文品名	英文品名	規格	數量 (1桶或1瓶或2瓶)	擺放位置(例: 冰箱、藥品櫃、桌上櫃、抽氣櫃等)
1	二甲基亞砜	Dimethyl Sulfoxide (DMSO)	50ml	1 瓶	桌下櫃
2	礦物油	mineral oil	50ml	1 瓶	桌下櫃
3	氫氧化銨	Ammonium Hydrixide (NH ₄ OH)	0.5L	1 瓶	桌下櫃
4	醋酸	Acetic acid (CH ₃ COOH)	2 L	1 瓶	桌下櫃
5	鹽酸	Hydrochloric acid (HCl)	100ml	1 瓶	桌下櫃
6	二甲苯	Xylene (C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂)	1000ml	1 瓶	桌下櫃
7	乙醚	Ethyl Ether (C ₂ H ₅ OC ₂ H ₅)	100ml	1 瓶	桌下櫃
8	酚	Phenol	50ml	1 瓶	桌下櫃
9	十二烷基硫酸鈉	10% SDS sodium dodecyl sulfate Solution	50ml	1 瓶	桌下櫃
10	甘油	Glycerol	100ml	1 瓶	桌下櫃
11	鄰甲苯胺	o-Toluidine (CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂)	50ml	1 瓶	桌下櫃
12	丙酮	Acetene	250ml	1 瓶	桌下櫃
13	乙醇	95 % ethanol	30L	1 瓶	桌下櫃
14	氫氧化鈉	NaOH	50g	1 瓶	桌下櫃
15	甲苯胺藍	Toluidine blue O	5g	1 瓶	桌下櫃

藥品

項目	數量	所屬課程	所屬老師	放置位置
工業級丙酮(4L)	1桶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
95度乙醇	1桶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
濃硫酸(比重1.84) 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	實驗室共用暫存區
濃鹽酸(比重1.119) 500mL	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	實驗室共用暫存區
碘化鉀 50g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
碘酸鉀 50g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
氫氧化鉀(粒狀) 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	實驗室共用暫存區
鄰苯二甲酸氫鉀(KHP)	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
SLS 90% 500g	2包	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
工研醋 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
四硼酸鈉(晶體)	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氫氧化鈉 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
精鹽	1公斤	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
碳酸氫鈉/小蘇打 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
聚乙烯醇 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
甲基紅指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
甲基橙指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
茜素黃 R試劑(粉狀) 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
酚紅指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
溴瑞香草酚藍指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
廣用指示劑 PH=1~11 500mL	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
醋酸鈉 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
醋酸銨 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
維他命C	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
硫酸銅	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
硫酸鎳	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氯化亞鈷	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氯化鐵	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氯化鈣	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
矽酸鈉	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1

H407 普通化學實驗藥品

藥品

項目	數量	所屬課程	所屬老師	放置位置
工業級丙酮(4L)	1桶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
95度乙醇	1桶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
濃硫酸(比重1.84) 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	實驗室共用暫存區
濃鹽酸(比重1.119) 500mL	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	實驗室共用暫存區
碘化鉀 50g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
碘酸鉀 50g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
氫氧化鉀(粒狀) 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	實驗室共用暫存區
鄰苯二甲酸氫鉀(KHP)	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
SLS 90% 500g	2包	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
工研醋 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
四硼酸鈉(晶體)	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氫氧化鈉 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
精鹽	1公斤	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
碳酸氫鈉/小蘇打 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
聚乙烯醇 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
甲基紅指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
甲基橙指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
茜素黃 R試劑(粉狀) 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
酚紅指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
溴瑞香草酚藍指示劑 25g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
廣用指示劑 PH=1~11 500mL	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
醋酸鈉 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
醋酸銨 500g	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
維他命C	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃2
硫酸銅	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
硫酸鎳	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氯化亞鈷	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氯化鐵	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
氯化鈣	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1
矽酸鈉	1瓶	普通化學實驗	李傳珍	櫃1

H407 有機實驗藥品

藥品

項目	數量	所屬課程	所屬老師	放置位置
乙酸乙酯	1桶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
沸石	1桶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
毛細管(900支)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃3
正己烷	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃4
丙酮	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
acetanilide 乙醯苯胺	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
benzophenone 二苯甲酮	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃3
樹膠滴管(3ml)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
樹膠滴管(0.5ml)	2包	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
甲基藍	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
甲基紅	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
濾紙90mm NO.1 (一盒100張)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
無水硫酸鎂	500g	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
脫脂棉花	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
濾紙NO.1 11cm(100張)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
氫氧化鈉NaOH	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
苯甲酸(benzoic acid)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
NaBH ₄ (硼氫化鈉 Sodium Borohydride)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
甲醇(methanol)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
水楊酸(Salicylic acid)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
硫酸(Sulfuric acid)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
三氯化鐵(ferric chloride)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
醋酸酐	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
TLC片(20X20)	1盒	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2

H407有機實驗清單(楊)

藥品

項目	數量	所屬課程	所屬老師	放置位置
乙酸乙酯	1桶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
沸石	1桶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
毛細管(900支)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃3
正己烷	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃4
丙酮	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
acetanilide 乙醯苯胺	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
benzophenone 二苯甲酮	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃3
樹膠滴管(3ml)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
樹膠滴管(0.5ml)	2包	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
甲基藍	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
甲基紅	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
濾紙90mm NO.1 (一盒100張)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
無水硫酸鎂	500g	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
脫脂棉花	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
濾紙NO.1 11cm(100張)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃1
氫氧化鈉NaOH	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
苯甲酸(benzoic acid)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
甲醇(methanol)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
水楊酸(Salicylic acid)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
硫酸(Sulfuric acid)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
三氯化鐵(ferric chloride)	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
醋酸酐	1瓶	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2
TLC片(20X20)	1盒	有機化學實驗	楊雅甄	櫃2

化學品清單

負責老師：黃晉修 老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
1	鹽化鐵(II)四水合物	Iron(II)Chloride Tetrahydrate	13478-10-9		Wako	固	25g	H415
2	明膠	Gelatim from bovine	9000-70-8	sigma	友和	固	100g	H415
3	柚皮素	(±)-Naringenin	67604-48-2	sigma	友和	固	10	H415
4	膽鹼	Choline bitartrate	87-67-2	sigma	友和	固	100g	H415
5	豆酸	p-Couimarinic acid	501-98-4	sigma	友和	固	25g	H415
6	兒茶酸	Protocatechuic acid	99-50-3	wako		固	25g	H415
7	楊梅黃酮	Myricetin	529-44-2	fluka		固	25mg	H415
8	迷迭香酸	Rosmarinic acid	20283-92-5			固	10mg	H415
9	鞣花酸水合物	Ellagic acid hydrate	476-66-4	wako		固	25g	H415
10	舒泰50	Zoletil 50				液	5ml	H415
11	木犀黃色精	Luteolin	491-70-3			固		H415
12	咖啡酸	Caffeic acid	331-39-5			固	2g	H415
13	槲皮素	Quercetin Dihydrate	6151-25-3			固	10g	H415
14	油紅	Ozl Red 0	1320-06-5		友和	液	25g	H415
15	油甘粉	Indian Gooseberry	84696-21-9			固		H415
16	活寧液	Forane	1986/1/1			液	100ml	H415
17	N-月桂酰肌氨酸	N-Lauroylsarco-sine	97-78-9	sigma	友和	固	100g	H415
18	二丁基羧基甲辛	2.6-D—4-methylpheul	1128-37-0	sigma	友和	固	100g	H415
19	N-月桂醯肌胺酸鈉	N-Lauroylsarcosine sodium	137-16-6	sigma	友和	固	50g	H415
20	百楊素	Chrysin	480-40-0	ALDRICH		固	25g	H415
21	山柰酚	Kaempferol	520-18-3			固	6.4g	H415
22		HRP Substrate Peroxide				固	250ml	H415
23	磷酸二氫鉀	KH ₂ PO ₄	7778-77-0	innitrogen	量子生技	固	100ml	H415
24	芸香苷水合物	Rutin hydrate	207671-50-9	sigma	友和	固	50g	H415

化學品清單

負責老師：黃晉修 老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
25	溴酚藍	Bromophenol Blue	115-39-9	Wako		固	25g	H415
26	瓊脂糖	Agarose	9012-36-6	Lonza		固	25g	H415
27	三氯乙酸	Trichloro acetic acid	1976/3/9	MERCK		固	100g	H415
28	三氯乙酸	Trichloro acetic acid	1976/3/9	Wako		固	100g	H415
29		MTT		CALBIOC	台灣黑大	固	1g	H415
30	菸鹼醯胺	Nicotinamide	98-92-0	Sigma	友和	固	100g	H415
31	香草酸	Vanilic acid	121-34-6	Fluka		固	10g	H415
32	考馬斯亮藍	Brilliant Blue R250	6104-59-2	Fluka		固	25g	H415
33	菲咯嗪	Ferrine	69898-45-9	Sigma	友和	固	1g	H415
34	薑黃素	Curcumin	458-37-7			固	10g	H415
35	三溴化乙菲錠	Ethidium bromide	1239-45-8	Sigma	友和	固	1g	H415
36	聚氧乙烯失水山梨	Polyoxyethylene Sorbitan	9005-64-5	Wako	和光純藥	液態	500g	H415
37	醇單油酸酯	Monooleate						H415
38	過酸化水素	Hydrogen Peroxide	7722-84-1	Wako	和光純藥	液態	500ml	H415
39	聚氧乙烯蓖麻油	Cremophor EL	61791-12-6	SIGMA	友和貿易	液態	500g	H415
40	B-紫羅蘭銅	Beta-ionone,96% Synthetic	14901-07-6	ACROS		液態	100ml	H415
41	疊氮化鈉	Sodium azide	26628-22-8	Alfa Aecar	友和貿易	固態	500g	H415
42	N-甲基-R吡咯酮	1-methy-2-pyrrolidinone	872-50-9	Alfa Aecar	友和貿易	液態	500ml	H415
43	聚乙二醇	Polyethylene glycol	25322-68-3	Fluka	友和貿易	液態	1L	H415
44	丙酮酸鈉	Sodium Pyruvate	113-24-6	Gibco		液態	100ml	H415
45	檸檬酸鈉	Citrate	6132-4-3			液態	50ml	H415
46	MEM 培養基	MEM NEAA	231-791-2	Gibco		液態	100ml	H415
47	TR1201試劑	TR1201 Reagent	78-10-4	Tnvitroge		液態	200ml	H415
48	RIPA裂解液	RIPA Buffer		SIGMA	友和貿易	液態	500ml	H415

化學品清單

負責老師：黃晉修 老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
49	1-硫代乙二醇;2-羥	2-Mercaptoethanol	60-29-2	ALORICH	友和貿易	液態	250ml	
50	過硫酸銨	Ammonium persulfate	7727-59-0	SIGMA	友和貿易	固態	100g	H415
51	2,2'-二苯-1基	DPPH	1898-66-4	ALORICH	友和貿易	液態	1g	H415
52	叔丁基過氧化氫	tert-Butylhyd,peroxide T-	75-91-2	ALORICH	友和貿易	液態	100ml	H415
53	細胞活性檢測試劑	Prestoblue cell viability		INVITRO		液態	25ml	H415
54	樣品緩衝溶液	NUPAGE LDS Sample buffer		TOVEX		液態	10ml	H415
55	2,2'-聯氮雙(3-乙基	2,2'-azion-bis	30931-67-0	SIGMA		液態		H415
56	毛地黃黃酮	luteolin	491-70-3	TOCRIS		固態	10mg	H415
57	牛血清白蛋白	Bovine serum albumin	<u>9048-46-8</u>	GIBCO		固態	5g	H415
58	兒茶素	Epigallocatechin gallate	989-51-5	SIGMA	友和貿易	固態	50mg	H415
59	UltraPure™ 瓊脂糖	UltraPure™ Agarose.	9012-36-6	INVITRO		固態	500g	H415
60	Seakem LE 瓊脂糖	Seakem LE agarose	9012-36-6	CAMRRE	騰達行	固態	1kg	H415
61		Blotfresh western blot	.	SIGMAG	量子生物	液態	250ml	H415
62	磷酸鹽緩沖液	DPBS(1X)		GIBCO	量子生物	液態	500ml	H415
63		UltraPure 10% SDS		GIBCO		液態	1000	H415
64		Anti-Anti		GIBCO	INVITRO	液態	100ml	H415
65	左旋麩醯胺酸	L- Glutamine 200mm	56-85-9	GIBCO		液態	100ml	H415
66		Peu stoep		GIBCO		液態	100ml	H415
67	胰蛋白酶溶液	0.5%trypsin-EDTA(10X)	9002-7-7	GIBCO		液態	100ml	H415
68		Blot fresh western blot	.	SIGNAGE	量子生技	液態	500ml	H415
69	蛋白質定量試劑組	Protein assay		BIO-RED		液態	450ml	H415
70	冷光呈色試劑組	Western bright ECL		ADVANS		液態	250ml	H415
71	四甲基乙二胺	TEMED	110-18-9	BIO-RED		液態	50ml	H415
72	丙烯酰胺 M-	Acrylamide M-bis 40%	1979-6-1	GERBO		液態	1000	H415

化學品清單

負責老師：黃晉修 老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
73	多氯乙炔山梨糖醇	Tween 20	9005-64-5	SIGMA	友和貿易	液態	1L	H415
74	鹽酸	Hydrochloric acid	7647-01-0	SHOWA	景明化工	液態	1L	H415
75	甲醛	Formalin	50-00-0	CHOVEY		液態	500ml	H415
76	異丙醇	2-propanol	67-63-0	C-ECHO	景明化工	液態	4L	H415
77	乙醇	Ethyl Alcohol	64-17-5	島久		液態	500ml	
78	甲醇	Methanol HPLC	67-56-1	C-ECHO	景明化工	液態	4L	H415
79	二甲基亞砜	Dimethylsulfoxide	67-68-5	C-ECHO	景明化工	液態	4L	H415
80	丁醇	Butyl alcohol	71-36-3	C-ECHO	景明化工	液態	4L	H415
81	冰醋酸	Acetic Acid	64-19-7	MACRON	友和貿易	液態	500ml	H415
82	二甲苯	Xylene	1330-20-7	VCW	聯工化學	液態	4L	H415
83	氫丁三醇	Ultrapure Pure Tris	77-86-1	invitrogen		固態	1kg	H415
84	甘氨酸	Ultrapure Pure Glycine	56-40-6	invitrogen		固態	500g	H415
85	三羟甲基氨基甲烷	Tris Buffer	77-86-1	amresco	波仕特	液態	500ml	H415
86	組織蛋白提取液	Tissue protein Extraction	6097-32-1	PIERCE	騰達行	液態	500ml	H415
87	硝酸鉀(KNO3)	Potassium nitrate	7757-79-1	Osaka 島久	聯盛科技	固體	500g	H415
88	紫山薨(粉末)					固體		H415
89	氯化鈣(CaCl2)	Calcium chloride	10043-52-4	Wako		固體	500g	H415
90	甘氨酸	Glycine	56-40-6	Sigma	友和	固體	1kg	H415
91	氯化鈉	Sodium chloride	7647-14-5			固體	1kg	H415
92	十二烷基硫酸鈉	Sodium dodecyl sulfate	151-21-3	Sigma	友和	固體	250g	H415
93	瓊脂糖	Agarose	9012-36-6			固體	500g	H415
94	苛性鹼(NaOH)	Sodium hydroxide puriss	1310-73-2	Sigma	友和	固體	1kg	H415
95	碳酸氫鈉 (NaHCO3)	Sodium bicarbonate	144-55-8	Sigma	友和	固體	500g	H415
96	檸檬酸一水合物	Citric Acid Monohydrate	5949-29-1	Wako		固體	500g	H415

化學品清單

負責老師：黃晉修 老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
97	磷酸氫二鉀	Potassium phosphate dibasic	7758/11/4		聯工化學	固體	500g	H415
98		malt extract broth base				固體	500g	H415
99	硫酸鎂	Magnesium sulfate	7487-88-9			固體	500g	H415
100		Ethylenedinitrietetroacetic acid				固體	250g	H415
101		AR						
102	碳酸氫鈉	Sodium hydrogen carbonate	144-55-8			固體	1kg	H415
103	硫酸銨	Ammonium sulfate	7783-20-2			固體	1kg	H415
104	乙二胺四乙酸(金屬螯合劑)	EDTA	6381-92-6	Sigma	友和	固體	250g	H415
105	叔丁醇(tert-Butanol)	TBA	504-17-6			固體	100g	H415
106	沒食子酸	Gallic acid	149-91-7	Sigma	友和	固體	100g	H415
107	瓊脂糖	Agarose	9012-35-5	invitrogen		固體	100g	H415
108	D(+)-葡萄糖	D(+)-glucose	50-99-7	MERCK		固體	250g	H415
109	菸鹼醯胺	Nicotinamide	98-92-0	Sigma	友和	固體	100g	H415
110	苛性鹼(NaOH)	Sodium hydroxide	1310-73-2			固體	500g	H415
111	碳酸鈉	Sodium carbonate	497-19-8	MERCK		固體	500g	H415
112	木犀草素	Luteolin	491-70-3			固體		H415
113	鹽化鐵	Iron(II) chloride Hexahydrate	18990-23-3	Wako		固體	25g	H415
114	赤血鹽	Potassium Hexacyanoferrate	13746-66-2	Wako		固體	25g	H415

化學品清單

負責老師：胡若梅老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	數量	存放地點
1	維生素B2 (C ₁₇ H ₂₀ N ₄ O ₆)	(-)-Riboflavin	83-88-5	SIGMA	友和	固	25g	1	H507
2		(ABTS) 2-2'-Aziho-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diamminium salt	30931-67-0	SIGMA	友和	固	1 g	1	H507
3	磷酸鹽緩衝溶液	(PBS buffer) Phosphate buffered saline	7647-14-5	Bioman	慧眾	固	1 L	1	H507
4	1-萘乙酸	1-Naphthaleneacetic Acid	86-87-3	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
5	2,4-二氯苯氧乙酸	2,4,-Pichlorophenoxy-acetic acid	94-75-7	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
6	2-甲基-1,4-萘醌	2-Methyl-1,4-naphthoquinone 98%	58-27-5	ACROS	友和	固	100 g	1	H507
7		3-(2-Pyridyl)-5,6-diphenyl-1,2,4,-triazine-4',4"-disulfonic acid	69898-45-9	SIGMA	友和	固	1 g	1	H507
8	3,5-二硝基水楊酸	3,5-Dinitrosalicylic acid, 98%	609994	Acros Organics	友和	固	100g	1	H507
9	CHAPS 生物清潔劑	3-[(3-Cholamidopropyl)dimethylammonio]-1-propanesulfonate hydrate	75621-03-3	SIGMA	友和	固	5 g	1	H507
10	吲哚-3-丁酸	4-(3-Indolyl)-Butyric Acid	133-32-4	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
11	苯胺嘌呤	6-Benzylaminopurine	1214-39-7	CALBIOCHEM	台灣默克	固	1 g	1	H507
12	醋酸(CH ₃ COOH)	Acetic Acid	64-19-7	CHONEYE	誠昕興業	液	1 gal	1	H507
13	丙酮(CH ₃ COCH ₃)	Acetone	67-64-1	MERCK	台灣默克	液	2.5 L	1	H507
14	丙烯醯胺(CH ₂ CHCONH ₂)	Acrylamide	79-06-1	Bio-rad	正茂	固	2 Kg	1	H507
15	腺嘌呤 (C ₅ H ₅ N ₅)	Adenine, minimum 99%	73-24-5	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
16	洋菜膠	Agar	9002-18-0	ZYMESET	恩加	固	1 Kg	1	H507
17	洋菜膠	Agar (一般用)	9002-18-0	GeneMark	捷恩麥克	固	500 g	2	H507
18	洋菜膠	Agar (酵母菌用)	9002-18-0	BD	啟新	固	454 g	1	H507
19	瓊脂	Agarose	75510-019	Invitrogen	量子	固	100 g	1	H507
20	瓊脂	Agarose B, Low EEO	9012-36-6	Bio Basic inc.	捷恩麥克	固	500 g	2	H507
21	瓊脂	Agarose I	9012-36-6	AMRESCO	波仕特	固	500 g	1	H507
22	優質酒精 (C ₂ H ₅ OH)	ALCOHOL 95%	64-17-5	台灣菸酒	台灣菸酒	液	0.5 L	12	H507
23	氯化鋁(AlCl ₃)	Aluminum chloride, anhydrous, granular, 99%	7446-70-0	Alfa Aesar	友和	固	250 g	1	H507
24	碳酸氫銨 (NH ₄ HCO ₃)	Ammonium bicarbonate	1066-33-7	SIGMA	友和	固	500g	1	H507
25	氯化銨 (NH ₄ Cl)	Ammonium Chloride	12125-02-9	CHONEYE		固	500g	2	H507
26	檸檬酸銨(C ₆ H ₁₇ N ₃ O ₇)	Ammonium citrate tribasic	3458-72-8	Afa Aesar	友和	固	100g	1	H507
27	檸檬酸銨 (NH ₄) ₂ HC ₆ H ₅ O ₇	Ammonium Citrate, Dibasic, Crystal	3012-65-5	J.T. Baker	友和	固	500 g	1	H507
28	過硫酸銨 (NH ₄) ₂ S ₂ O ₈	Ammonium Persulfate	7727-54-0	Bio-rad	正茂	固	10 g	1	H507
29	硫酸銨 (NH ₄) ₂ SO ₄	Ammonium sulfate	7783-20-2	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
30	硫酸銨(NH ₄) ₂ SO ₄	Ammonium sulfate		MERCK	台灣默克	固	1kg	1	H507
31	澱粉(C ₆ H ₁₀ O ₅) _n	Amylum	9005-25-8	HIMEDIA		固	500g	1	H507
32	蒽酮 (C ₁₄ H ₁₀ O)	Anthrone	90-44-8	MERCK	台灣默克	固	10 g	1	H507
33	洋菜膠	Bacto Agar	9002-18-0	BD	啟新生技	固	454g	1	H507
34	蛋白腺	Bacto Peptone	73049-73-7	BD	啟新生技	固	500g	1	H507
35	酵母萃取物	Bacto Yeast Extract	8013/1/2	BD	啟新生技	固	500g	1	H507
36	酵母萃取物	Bacto Yeast Extract, Technical	8013/1/2	DIFCO	啟新生技	固	500g	1	H507

化學品清單

負責老師：胡若梅老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	數量	存放地點
37	巴德派克金黃葡萄球菌培養基(再加蛋黃亞碲酸鹽液)	Baird-Parker Agar Base	7447-41-8	BD	啟新生技	固	500 g		H507
38	洋菜膠	Bitek Agar	9002-18-0	DIFCO	啟新生技	固	500g	2	H507
39	硼酸(H3BO3)	Boric acid	10043-35-3	SIGMA		固	500g	1	H507
40	溴酚藍(C ₁₉ H ₉ BrO ₅ SNa)	Bromophenol Blue	402402	ZYMESET	恩加	固	5 g	1	H507
41	碳化鈣 (CaC ₂)	Calcium Carbide	75-20-7	Choneye	景明化工	固	500 g	1	H507
42	氯化鈣(CaCl ₂)	Calcium Chloride	017-013-00-2	MERCK	康芙貿易行	固	500 g	1	H507
43	氯化鈣(CaCl ₂ · 2H ₂ O)	Calcium Chloride dihydrate	10035-04-8	MERCK	台灣默克	固	500 g	2	H507
44	硝酸鈣 (Ca(NO ₃) ₂)	Calcium Nitrate	10124-37-5	CHONEYE		固	500g	1	H507
45	硝酸鈣四水合物 Ca(NO ₃) ₂ · 4H ₂ O	Calcium nitrate tetrahydrate	13477-34-4	SIGMA	友和	固	500 g	1	H507
46	硝酸鈣·4H ₂ O(Ca(NO ₃) ₂ ·4H ₂ O)	Calcium nitrate tetrahydrate	13477-34-4	SIGMA	友和		500g	1	H507
47	水性高分子膠	Carbomer G40	9007-20-9	CORNING		固	1L	1	H507
48	水性高分子膠	Carbomer#940	9007-20-9	CORNING		固	500g	1	H507
49	羧甲基纖維素	Carboxy methylcellulose	9004-32-4	MERCK	台灣默克	固	1 kg	2	H507
50	酪蛋氨酸	Casamino Acids	65072-00-6	MERCK	台灣默克	固	5 g	1	H507
51	氯黴素(C ₁₁ H ₁₂ Cl ₂ N ₂ O ₅)	Chloramphenicol	56-75-7	SIGMA	友和	固	5 g	1	H507
52	氯仿(CHCl ₃)	Chloroform	67-66-3	J.T. Baker	友和	液	500 ml	2	H507
53	剛果紅(C ₃₂ H ₂₂ N ₆ Na ₂ O ₆ S ₂)	Congo Red	573-58-0	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
54	亮藍 R-250 (C ₄₅ H ₄₄ N ₃ NaO ₇ S ₂)	Coomassie Brilliant Blue R-250	6104-59-2	J.T. Baker	友和	固	5 g	1	H507
55	結晶紫(C ₂₅ H ₃₀ N ₃ Cl · 9H ₂ O)	Crystal Violet	548-62-9	shmada chemical works	島田化學研究所	固	25 g	1	H507
56	果糖 (C ₆ H ₁₂ O ₆)	D(-)-Fructose	57-48-7	SIGMA	友和	固	500 g	1	H507
57	葡萄糖 (C ₆ H ₁₂ O ₆)	D(+)-Glucose	50-99-7	MERCK	台灣默克	固	5 kg	1	H507
58		Difco Yeast Nitrogen Base w/o Amino Acids		BD	啟新生技	固	100g	1	H507
59	二甲基甲醯胺 HCON(CH ₃) ₂	Dimethylformamide	68-12-2	MERCK	台灣默克	液	1 L	1	H507
60	二甲基亞砜 (CH ₃) ₂ SO	Dimethylsulfoxid	67-68-5	MERCK	台灣默克	液	1 L	1	H507
61	乙二胺四醋酸鈉(C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ ·2H ₂ O)	Disodium dihydrogen ethylenediamine tetraacetate	6381-92-6	SHOWA	景明化工	固	500g	1	H507
62	磷酸氫二鈉(Na ₂ HPO ₄)	Disodium hydrogenphosphate		SHOWA	景明化工	固	1kg	1	H507
63	乙二胺四乙酸 (C ₁₀ H ₁₄ N ₂ Na ₂ O ₈ · 2H ₂ O)	EDTA, Disodium Salt, Crystal	6381-92-6	J.T. Baker	友和	固	500 g	1	H507
64	乙醇 (CH ₃ CH ₂ OH)	Ethanol absolute PA-ACS-ISO	64-17-5	Panreac	友和	液	2.5 L	1	H507
65	乙醚 (C ₂ H ₅ OC ₂ H ₅)	Ethyl Ether, Anhydrous	60-29-7	聯工化學	聯工化學	液	500 ml	2	H507
66	氯化亞鐵 (FeCl ₂)	Ferrous chloride	13478-10-9	J.T. Baker	友和	固	500 g	1	H507
67	硫酸亞鐵(FeSO ₄ ·7H ₂ O)	Ferrous Sulfate, 7-Hydrate, Granular	7782-63-0	J.T. Baker	友和	固	500g	1	H507
68	福林酚試劑	Folin-ciocalteu's phenol reagent	-	MERCK	台灣默克	液	100 ml	1	H507
69	甲醛 (CH ₂ O)	Formaldehyde solution	50-00-0	SIGMA	友和	液	500 ml	1	H507
70	甲醛 (CH ₃ O)	Formaldehyde solution	50-00-0	MERCK	台灣默克	液	1 L	1	H507
71	甘油 (C ₃ H ₈ O ₃)	Glycerol	56-81-5	Bio Basic inc.	捷思麥克	液	1 L	1	H507
72	甘油 (C ₃ H ₈ O ₃)	Glycerol 87%	56-81-5	PRS	康芙貿易行	液	1 L	1	H507
73	甘氨酸 (H ₂ NCH ₂ COOH)	Glycine	56-40-6	MERCK	台灣默克	固	5 Kg	1	H507
74	鹽酸 (HCl)	Hydrochloric acid	7647-01-0	MERCK	台灣默克	液	1 L	1	H507

化學品清單

負責老師：胡若梅老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	數量	存放地點
75	過氧化氫 (H ₂ O ₂)	Hydrogen Peroxide	7722-84-1	TONEYE PURE CHEMCALS		液	500 ml	1	H507
76	咪唑 (C ₃ H ₄ N ₂)	Imidazole (1,3-Diaza-2,4-cyclopentadiene)	288-32-4	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
77	(C ₃ H ₄ N ₂)	Imidazole (1,3-Diaza-2,4-cyclopentadiene)		SIGMA	友和	固	100g	1	H507
78	三氯化鐵 (FeCl ₃ · 6H ₂ O)	Iron (III) chloride hexahydrate	10025-77-1	MERCK	台灣默克	固	250 g	1	H507
79	異戊醇 ((CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH ₂ OH)	iso-Amyl Alcohol	123-51-3	J.T. Baker	友和	液	500 ml	1	H507
80	異鼠李素 (C ₁₆ H ₁₂ O ₇)	Isorhamnetin	480-19-3	SIGMA	友和	固	5 mg	1	H507
81	醋酸鉀 (CH ₃ COOK)	Kaliumacetat		MERCK	台灣默克	固	1kg	1	H507
82	阿拉伯糖 (C ₅ H ₁₀ O ₅)	L-(+)-Arabinose	87-72-9	SIGMA	友和	固	100g	1	H507
83	L-精氨酸 (C ₆ H ₁₄ N ₄ O ₂)	L-Arginine	74-79-3	SIGMA	友和	固	250 g	1	H507
84	L-精氨酸單鹽酸鹽 (C ₆ H ₁₄ N ₄ O ₂)	L-Arginine monohydrochloride	1119-34-2	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
85	L-天門冬胺酸 (C ₄ H ₇ NO ₄)	L-Aspartic Acid	56-84-8	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
86	洋菜膠	LB Agar, LENNOX	Chemical Abstracts Service	acumedia	啟新科技	固	500 g	3	H507
87	微生物培養基	LB Broth Agar	-	Bio Basic inc.	捷恩麥克	固		1	H507
88	培養基	LB Broth, Miller	-	BD	啟新科技	固	500 g	2	H507
89		LB LENNOX BROTH		Bio Basic inc.	捷恩麥克	固	250g	1	H507
90	穀氨酸 (C ₅ H ₉ NO ₄)	L-Glutamic acid	56-86-0	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
91	L-組氨酸 (C ₆ H ₉ N ₃ O ₂)	L-Hisidine monohydro-chloride monohydrate	5934-29-2	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
92	L-異白氨酸 (C ₆ H ₁₃ NO ₂)	L-Isoleucine	73-32-5	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
93	二氫醋酸鋰 (C ₂ H ₃ O ₂ Li · 2H ₂ O)	Lithium acetate dihydrate	6108-17-4	SIGMA	友和	固	250 g	1	H507
94	L-亮氨酸 (C ₆ H ₁₃ NO ₂)	L-Leucine	61-90-5	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
95	L-賴氨酸 (C ₆ H ₁₄ N ₂ O ₂)	L-Lysine monohydrochloride	657-27-2	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
96	L-甲硫氨酸 (C ₅ H ₁₁ NO ₂ S)	L-Methionine	63-68-3	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
97	L-苯丙氨酸 (C ₉ H ₁₁ NO ₂)	L-Phenylalanine	63-91-2	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
98	L-絲氨酸 (C ₃ H ₇ NO ₃)	L-Serine	56-45-1	SIGMA	友和	固	1 Kg	1	H507
99	L-羥丁氨酸 (C ₄ H ₉ NCO ₃)	L-Threonine, minimum 98%	72-19-5	SIGMA	友和	固	1 Kg	1	H507
100	L-色氨酸 (C ₉ H ₁₁ NO ₃)	L-Tyrosine	60-18-4	SIGMA	友和	固	50 g	1	H507
101	色氨酸 (C ₁₁ H ₁₂ N ₂ O ₂)	L-Tyrptophan, non-animal source	73-22-3	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
102	L-纈氨酸 (C ₅ H ₁₁ NO ₂)	L-Valine	72-18-4	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
103		Lysing Matrix B Bulk	-		伯森生技	固	500g	2	H507
104	氯化鎂 (MgCl ₂ · 6H ₂ O)	Magnesium chloride hexahydrate	7791-18-6	Riedel-de Haen	友和	固	500 g	1	H507
105	無水硫酸鎂 (MgSO ₄)	Magnesium sulfate anhydrous	7487-88-9	SHOWA		固	1 Kg	1	H507
106	硫酸鎂 (MgSO ₄ · 7H ₂ O)	Magnesium sulfate-Heptahydrat	10034-99-8	MERCK	台灣默克	固	500 g	1	H507
107	硫酸錳 (MnSO ₄ · H ₂ O)	Manganese Sulfate		CHONEYE		固	500g	1	H507
108	肉萃取物	Meat Extract	273-578-7	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
109	維生素K3 (C ₁₁ H ₈ O ₂)	Menadione	58-27-5	SIGMA	友和	固	25g	1	H507
110	甲醇 (CH ₃ OH)	Methyl Alcohol	67-56-1	CHONEYE	誠昕興業	液	1 gal	1	H507

化學品清單

負責老師：胡若梅老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	數量	存放地點
111	石蠟油	Mineral Oil white, Light	8012-95-1	Mallinckrodt N.F.		液	500 ml	1	H507
112	MOPS 緩衝劑	MOPS	1132-61-2	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
113	肌醇	moy-Inositol	87-89-8	MERCK	台灣默克	固	250 g	1	H507
114	洋菜膠	Mueller Hinton II Agar	-	BD	啟新生技	固	500 g	2	H507
115		N,N'-Dimethyl-9,9'-biacridinium dinitrate	2315-97-1	SIGMA	友和	固	500 mg	1	H507
116	菸鹼酸 (C ₆ H ₅ NO ₂)	Nicotinic acid	59-67-6	SIGMA	友和	固	100g	1	H507
117	N-甲基-N-月桂酰肝氨酸鈉	N-Lauroylsarcosine sodium salt	137-16-6	SIGMA	友和	固	250 g	1	H507
118	蛋白胨	Peptone	73049-73-7	BD	啟新生技	固	500 g	5	H507
119	蛋白胨	Peptone	73049-73-7	DIFCO	啟新生技	固	500 g	1	H507
120	肉類蛋白胨	Peptone from meat	91079-38-8	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
121	苯甲基磺酰氟 (C ₇ H ₇ FO ₂ S)	Phenylmethanesulfonyl	329-98-6	SIGMA	友和	固	1 g	1	H507
122	聚乙二醇 (C _{2n} H _{4n} +2O _{n+1})	Polyethylene glycol	25322-68-3	SIGMA	友和	固	500 g	1	H507
123	多聚半乳糖醛酸	Polygalacturonic acid sodium salt	9049-37-0	SIGMA	友和	固	5 g	1	H507
124	多聚半乳糖醛酸鈉	Polygalacturonic acid sodium salt	9049-37-0	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
125	聚乙烯吡咯烷酮(C ₆ H ₉ NO) _n	Polyvinylpyrrolidone	9003-39-8	AMRESCO	波仕特	固	500g	1	H507
126	醋酸鉀 (CH ₃ COOK)	Potassium acetate	127-08-2	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
127	硫酸鋁鉀 (KAl(SO ₄) ₂ ·12H ₂ O)	Potassium Aluminum sulfate	10043-67-1	島久	島田化學研究所	固	500 g	1	H507
128	磷酸二氫鉀 (KH ₂ PO ₄)	Potassium dihydrogen phosphate	7778-77-0	MERCK	台灣默克	固	250 g	1	H507
129	赤血鹽 (K ₃ (Fe(CN) ₆))	Potassium hexacyano-ferrate (III)	13746-66-2	MERCK	台灣默克	固	250 g	1	H507
130	赤血鹽 (K ₃ (Fe(CN) ₆))	Potassium hexacyano-ferrate (III)	13746-66-2	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
131	硝酸鉀 (KNO ₃)	Potassium Nitrate	7757-79-1	CHONEYE		固	500g	2	H507
132	過硫酸鉀 (K ₂ S ₂ O ₈)	Potassium Persulfate	7727-21-1	J.T. Baker	友和	固	500 g	1	H507
133	磷酸鉀 (K ₃ PO ₄)	Potassium phosphate	7778-77-0	J.T. Baker	友和	固	500 g	2	H507
134	磷酸氫二鉀 (K ₂ HPO ₄)	Potassium Phosphate dibasic,ACS reagent >=98%	7758/11/4	SIGMA	季昺	固	500g	1	H507
135	磷酸二氫鉀 (KH ₂ PO ₄)	Potassium phosphate monobasic,ACS reagent,>=98%	7778-77-0	SIGMA	季昺	固	500g	1	H507
136	酒石酸鉀鈉 (KNaC ₄ H ₄ O ₆ ·4H ₂ O)	Potassium sodium tartrate	6381-59-5	XiLONG SCIENTEIFIC		固	500g	1	H507
137	吡哆醇(C ₈ H ₁₁ NO ₃)	Pyridoxine	65-23-6	SIGMA	友和	固	5g	1	H507
138	鄰苯二酚 (C ₆ H ₄ (OH) ₂)	Pyrocatechol	120-80-9	SIGMA	友和	固	100 g	1	H507
139	刃天青鈉	Resazurin sodium salt	62758-13-8	SIGMA	友和	固	1g	1	H507
140	孟加拉玫紅 (C ₂₀ H ₂ Cl ₄ Na ₂ O ₃)	Rose Bengal	632-69-9	Alfa Aesar	友和	固	25 g	1	H507
141	醋酸鈉 (C ₂ H ₃ O ₂ Na)	Sodium Acetate	127-09-3	聯工化學	聯工	固	500 g	1	H507
142	碳酸氫鈉 (NaHCO ₃)	Sodium bicarbonate	144-55-8	SIGMA	友和	固	500 g	1	H507
143	碳酸鈉 (Na ₂ CO ₃)	Sodium carbonate	497-19-8	SIGMA-Aldrich	友和	固	1 kg	1	H507
144	碳酸鈉 (Na ₂ CO ₃)	Sodium carbonate	497-19-8	Riedel-de Haen	友和	固	2.5 Kg	1	H507
145	無水碳酸鈉 (Na ₂ CO ₃)	Sodium carbonate anhydrous,puriss	497-19-8	SIGMA	友和	固	1kg	1	H507
146	氯化鈉 (NaCl)	Sodium chloride	7647-14-5	Amresco	波仕特	固	1 kg	1	H507
147	磷酸二氫鈉(含水)	Sodium dihydrogen phosphate	7558-80-7	MERCK	台灣默克	固	500g	1	H507
148	磷酸二氫鈉 (NaH ₂ PO ₄ ·H ₂ O)	Sodium dihydrogen phosphate monohydrate	7558-80-7	MERCK	台灣默克	固	500 g	1	H507

化學品清單

負責老師：胡若梅老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	數量	存放地點
149	十二烷基磺酸鈉 (SDS)	Sodium dodecyl sulphate	151-21-3	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
150	氟化鈉 (NaF)	Sodium fluoride	7681-49-4	SIGMA-ALDRICH	友和	固	500g	1	H507
151	無水磷酸氫二鈉 (Na ₂ HPO ₄)	Sodium hydrogen phosphate	10028-24-7	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
152	氫氧化鈉 (NaOH)	Sodium hydroxide	1310-73-2	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
153	硝酸鈉 (NaNO ₃)	Sodium nitrate	7631-99-4	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
154	磷酸氫二鈉 (Na ₂ HPO ₄)	Sodium phosphohate dibasic	7558-79-4	SIGMA-Aldrich	友和	固	500 g	1	H507
155	磷酸氫二鈉 (Na ₂ HPO ₄ · 12H ₂ O)	Sodium Phosphate	10039-32-4	聯工	聯工	固	500 g	1	H507
156	磷酸二氫鈉	Sodium phosphate monobasic	7558-80-7	MP	景明化工	固	1kg	1	H507
157	磷酸二氫鈉 (NaH ₂ PO ₄ ·H ₂ O)	Sodium phosphate monobasic monohydrate	10049-21-5	SIGMA-Aldrich	友和	固	500 g	1	H507
158	硫代硫酸鈉 (Na ₂ S ₂ O ₃)	Sodium thiosulfate	7772-98-7	SIGMA	友和	固	250 g	1	H507
159	硫代硫酸鈉 (Na ₂ S ₂ O ₃)	Sodium thiosulfate	7772-98-7	SIGMA	友和	固	250g	1	H507
160	澱粉	Soluble Starch	9005-84-9	島久藥品株式會社	島久	固	500 g	2	H507
161	可溶性澱粉(C6H10O5) _n	Soluble Starch	9005-84-9	島久藥品株式會社	島久	固	500g	1	H507
162	蔗糖 (C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁)	Sucrose	57-50-1	CALBIOCHEM	台灣默克	固	500 g	1	H507
163	蔗糖 (C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁)	Sucrose	57-50-1	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
164	硫酸 (H ₂ SO ₄)	Sulfuric Acid	7664-93-9	SHIMADA		液	1 b	1	H507
165	濃硫酸 (H ₂ SO ₄)	Sulfuric Acid	7664-93-9	Amresco	波仕特	液	500 ml	1	H507
166	單寧酸 (C ₇₆ H ₅₂ O ₄₆)	Tannic Acid	1401-55-4	島久藥品株式會社	島久藥品株式會社	固	500 g	1	H507
167	硫胺素 (C ₁₂ H ₁₇ N ₄ OS ⁺)	Thiamine	67-03-8	CALBIOCHEM	台灣默克	固	100 g	1	H507
168	甲苯 (C ₆ H ₅ CH ₃)	Toluene	108-88-3	Bio Basic inc.	捷恩麥克	液	1 L	1	H507
169	三氯乙酸 (TCA)(C ₂ HC ₁₃ O ₂)	Trichloroacetic acid	76-03-9	MERCK	台灣默克	固	1 Kg	1	H507
170	三氯乙酸 (TCA)(C ₂ HC ₁₃ O ₂)	Trichloroacetic acid	76-03-9	MERCK	台灣默克	固	250 g	1	H507
171	三氟乙酸 (C ₂ HF ₃ O ₂)	Trifluoroacetic acid	76-05-1	SIGMA	友和	液	25 ml	1	H507
172	三羥甲基氨基甲烷 (C ₄ H ₁₁ NO ₃)	Tris	77-86-1	Bio Basic inc.	捷恩麥克	固	1 Kg	1	H507
173	聚乙二醇基酚醚 (C ₁₄ H ₂₂ O(C ₂ H ₄ O) _n (n=9-10))	Tritox X-100	9002-931	SIGMA	友和	液	500 ml	2	H507
174	大豆分解蛋白質乾酪素培養基	Tryptic Soy Broth	105459	BD	啟新生技	固	500 g	1	H507
175	聚氧乙烯山梨醇酐月桂酸酯 (C ₅₈ H ₁₁₄ O ₂₆)	Tween 20	9005-64-5	SIGMA	友和	液	500 ml	1	H507
176	聚氧乙烯山梨醇酐月桂酸酯 (C ₅₈ H ₁₁₄ O ₂₆)	Tween 20	9005-64-5	VWR	波仕特生技	液	500ml	1	H507
177	尿嘧啶 (C ₄ H ₄ N ₂ O ₂)	Uracil, Minimum 99 %	66-22-8	SIGMA	友和	固	25 g	1	H507
178	尿素 (NH ₂ CONH ₂)	Urea	57-13-6	J.T. Baker	友和	固	500 g	3	H507
179	香草醛 (C ₈ H ₈ O ₃)	Vanillin	121-33-5			固	25g	1	H507
180	三仙膠(C35H49O29)	Xanthane Gum		CHONEYE		固	500g	1	H507
181	酵母萃取物	Yeast Extract	8013-01-2	BD	啟新生技	固	500 g	5	H507
182	酵母萃取物	Yeast Extract, Technical	8013-01-2	BD	啟新生技	固	500 g	1	H507
183	酵母含氮鹼性培養基	Yeast Nitrogen Base W/O Amino Acids	-	BD	啟新生技	固	100 g	1	H507
184	硫酸鋅七水合物(O4SZn·7H2O)	Zinc sulfate heptahydrate	7446-20-0	SIGMA	友和	固	100g	1	H507

化學品清單

負責老師：謝承紘老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	危害分類	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
1	氫氧化鈉(NaOH)	Sodium Hydroxide	1310-73-2	急毒性物質第 4 級(皮膚)、金屬腐蝕物第 1 級、腐蝕/刺激皮膚物質第 1 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 1 級	Amresco	波仕特	固	500 g	H514
2	氯化鈉	NaCl, Sodium Chloride	7647-14-5	急毒性物質第 5 級(吞食)、金屬腐蝕物第 1 級、腐蝕/刺激皮膚物質第 1 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 1 級、水環境之危害物質(急毒性)第 2 級	Amresco	波仕特	固	1 Kg	H514
3	尿素	CH ₄ N ₂ O, Urea	57-13-6	急性毒性物質4.腐蝕/刺激皮膚物質2.刺激眼睛物質2.皮膚過敏物質1	Amresco		固	1 Kg	H514
4	過硫酸銨	(NH ₄) ₂ S ₂ O ₈ , APS, Ammonium Persulfate	7727-54-0	氧化物第三級，口服及毒性第四級，眼睛刺激第二級，特定器官毒性第三級，呼吸敏感第一級，皮膚敏感第一級	Bio Basic inc.	捷恩麥克	固	25 g	H514
5	考馬斯亮藍	Coomassie Brilliant Blue R-250	6104-59-2	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級。	Amresco		固	25 g	H514
6	溴酚藍	Bromophenol Blue	115-39-9	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Amresco		固	25 g	H514
7	氫氧化鉀	Potassium Hydroxide	1310-58-3	皮膚急毒性物質 4 級、腐蝕皮膚物質 1A 級	J.T.Baker	友和	固	500 g	H514
8	疊氮化鈉	NaN ₃ , Sodium Azide	26628-22-8	皮膚過敏物質第 1 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 2B 級、特定標的器官系統毒化物質(單一暴露)第 3 級	usb	季昺	固	100 g	H514
9	苯甲基磺醯氟	C ₇ H ₇ FO ₂ S, PMSF, Phenylmethyl Sulfonyl Fluoride	329-98-6	口服急毒性第 3 級, 刺激皮膚物質 1B 級、腐蝕/刺激皮膚物質 1B 級	usb		固	5 g	H514
10	二甲基亞砜	(CH ₃) ₂ SO, DMSO,	67-68-5	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級、可燃性液	Sigma		液	100	H514
11	氯化鉀	KCl,	7447-40-7	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	usb	季昺	固	1 kg	H514
12	磷酸鉀	KH ₂ PO ₄ ,	7778-77-0	皮膚過敏物質第 2 級、眼睛物質第 2 級	usb	季昺	固	500 g	H514
13	磷酸二氫鈉	N ₂ HPO ₄ ·7H ₂ O	7558-79-4	皮膚刺激第 2 級、眼睛刺激第 2 級	usb	季昺	固	500 g	H514
14		10X TG-Buffer	N/A	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Amresco	波仕特	液	2 L	H514

化學品清單

負責老師：謝承紘老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	危害分類	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
15	十二烷基硫酸鈉	SDS, Sodium Dodecyl Sulfate	151-21-3	皮膚過敏物質第 2 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 2 級、急毒性、可燃、口服急毒性第 4 級、皮膚接觸級毒性第 3 級	Amresco	波仕特	固	1 Kg	H514
16	十二烷基硫酸鈉	SDS, Sodium laurilsulfate	20765	皮膚過敏物質第 2 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 2 級、急毒性、可燃、口服急毒性第 4 級、皮膚接觸級毒性第 3 級	Serva	科羅耐	固	1 g	H514
17	三羥甲基氨基甲烷	Tris	77-86-1	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級		波仕特	固	1 Kg	H514
18	醋酸	Acetic acid	64-19-7	1.易燃液體第3級 5.嚴重損傷/刺激眼睛物質第1級 2.金屬腐蝕物第1級 6.水環境之危害物質（慢毒性）第3級	Scharlau	景明化工	液	2L	H514
19	異丙醇	2-Propanol	67-63-0	易燃液體第 2 級、急毒性物質第 5 級（吞食）、腐蝕/刺激皮膚物質第 3 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 2 級	J.T.Baker	波仕特	液	4 L	H514
20	甲醇	Methanol	67-56-1	易燃液體第2級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2級、生殖毒性物質第2級、特定標的器官系統毒性物質（重複暴露）第1級	Aencore	捷恩麥克	液	4 L	H514
21	酒精	Ethanol	64-17-5	3(易燃液體)	Osaka		液	1 L	H514
22	酒精	Ethanol	64-17-5	3(易燃液體)		弘屹	液	20L	H514
23	酒精	Ethanol	64-17-5	3(易燃液體)	國產化學株		液	3 L	H514
24	硫酸鈉	Na ₂ SO ₄ , Sodium Sulfate	7757-82-6	: 氧化性固體第3級、急毒性物質第4級（吞食）、腐蝕/刺激皮膚物質第3級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第2A級、呼吸道過敏物質第1級、皮膚過敏物質第1級	Bio Basic inc.		固	500 g	H514
25	氯化鈉	NaCl, Sodium Chloride	7647-14-5	急毒性物質第 5 級(吞食)、金屬腐蝕物第 1 級、腐蝕/刺激皮膚物質第 1 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 1 級、水環境之危害物質(急毒性)第 2 級	Bio Basic inc.		固	1 Kg	H514

化學品清單

負責老師：謝承紘老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	危害分類	廠牌	供應廠商	常溫下狀態	容量	存放地點
26	檸檬酸鐵	Ferric Citrate	3522-50-7	1. 腐蝕/刺激皮膚物質 第3級 2. 嚴重損傷/刺激眼睛物質 第2B級	Sigma		固	250 g	H514
27	苯胺藍	Aniline Blue, diammonium salt, certified	66687-07-8		Sigma		固	25 g	H514
28	平板計數洋菜	Plate Count Agar	N/A	非 GHS 分類危害物質	Scharlau	誠樺	固	500 g	H514
29		LB Broth Powder	N/A	不屬於危害物質	Bio Basic	誠樺	固	500 g	H514
30	洋菜膠粉 A	Agar A	9002-18-0	非 GHS 分類危害物質	Bio Basic	誠樺	固	500 g	H514
31	酵母萃取物	Yeast Extract	8013-01-2	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Bio Basic	誠樺	固	500 g	H514
32	月桂酸胰化蛋白	Lauryl Tryptose Broth	N/A	非 GHS 分類危害物質	BD		固	500 g	H514
33	洋菜膠粉	Agar	IBA-AGAR	非 GHS 分類危害物質	FocusBio	伯昂	固	500 g	H514
34		Fluorescent Sprint Next Gel	N/A	無已知重大影響或嚴重危險	Amresco	波仕特	液	100	H514
35		Next Gel Running Buffer, 20X	N/A	無已知重大影響或嚴重危險	Amresco	波仕特	液	100	H514
36		Buffer, PBS(10X)	30525-89-4	無已知重大影響或嚴重危險	UR		液	5L	H514
37	乙酸乙酯	Ethyl Acetate	141-78-6	易燃液體第 2 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 2 級	J.T.Baker	友和	液	500 mL	H514
38	鹽酸	12 N HCl, Hydrochloric acid min.37%	7647-01-0	急性毒性物質第 4 級 (吞食)、急性毒性物質第 5 級 (吸入)、金屬腐蝕物第 1 級、腐蝕/刺激皮膚物質第 1 級、嚴重損傷/刺激眼睛物質第 1 級	riedel-de Haen	波仕特	液	1 L	H514
39	瓊脂糖	Agarose I	9012-36-6	非 GHS 分類危害物	Amresco	波仕特	固	500 g	H514
40	瓊脂糖	Agarose I	9012-36-6	非 GHS 分類危害物	Amresco	波仕特	固	100 g	H514
41	乙二胺四乙酸	EDTA,	74181-84-3	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Amresco	波仕特	固	1 Kg	H514
42	甘油/丙三醇	Glycerol	56-81-5	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Amresco	波仕特	液	1 L	H514
43		1.5 M Tris pH8.8	N/A	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Amresco	捷恩麥克	液	500	H514
44		0.5 M Tris pH6.8	N/A	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Amresco	捷恩麥克	液	500	H514
45		0.5 M Tris pH6.8	N/A	刺激皮膚物質 2 級、刺激眼睛物質 2 級	Amresco	波仕特	液	500	H514
46		Fast-Run™ Taq Master Mix	144-62-7	無已知重大影響或嚴重危險	Bio Basic	波仕特	液	12 mL	H514
47		iTaq™ universal Probes	172-5134	無已知重大影響或嚴重危險	Bio Rad	正茂	液	5 mL	H514
48		Tissue & Cell Lysis Solution	N/A	無已知重大影響或嚴重危險	Epicentre	創世紀	液	60 mL	H514

化學品清單

負責老師：謝承紘老師

清單建立日期：

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	危害分類	廠牌	供應廠商	常溫 下狀態	容量	存放 地點
49		MPC protein	N/A	無已知重大影響或嚴重危險	Epicentre	創世紀	液	50 mL	H514
50		RNase A 5 ug/uL	N/A	無已知重大影響或嚴重危險	Epicentre	創世紀	液	4 uL	H514
51		TE buffer	75621-03-3	不屬於危害物質	Epicentre	創世紀	液	7mL	H514
52		TBE Buffer	N/A	生殖毒性物質 1B 級、刺激皮膚物質 2 級、刺激眼	Amresco	波仕特	液	5 L	H514
53		Proteinase k 50 ug/uL	39450-01-6	不屬於危害物質	Epicentre	創世紀	液	200	H514
54		Laemmli Sample Buffer	161-0737	腐蝕／刺激皮膚物質 -第2級 嚴重損傷／刺激眼睛物質 -第2A級 混合物中毒性 未知之成分百分比: 16.3% 混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 16.3%	Bio Rad		液	30 mL	H514

H515陳老師 藥品清單

代號	英文名稱	化學式	廠牌	數量	庫存
B1	Boric acid	H ₃ BO ₃	Bio basic.	1	
C1	cesium sulfate		Alfa Aesar		
C2	L-cysteine		Bio basic.		
C4	calcium chloride	CaCl ₂	Bio basic.		
D2	D-mannitol		Bio basic.	1	
E1	Ethylenediaminetetraacetic acid (EDTA)		Bio basic.		
M2	MOPS		Bio Basic	2	
M5	Methanol		1		抽氣櫃
H	Hydrochloric acid		Bio Basic	1	抽氣櫃
P2	Potassium chloride	KCl	Bio Basic Canada Inc.	2	
P4	Pottassium carbonate	K ₂ CO ₃	Bio Basic	1	
R1	Rubidiumchloride		Bio Basic		
S2	sodium citrate	Na ₃ C ₆ H ₅ O ₇	Bio Basic	1	
S3	Sodium phosphate	Na ₂ HPO ₄ ·7H ₂ O	Bio Basic Canada Inc.	1	
S4	Sodium azide	NaN ₃	Bio Basic	1	1
S6	Sodium chloride	NaCl	Bio Basic	1	
S7	Sodium Carborate(無水)	Na ₂ CO ₃	Bio Basic	1	
S9	Starch		Bio Basic	1	
S11	Sodium hydroxide	NaOH	Bio Basic	1	
S12	Sodium acetate(無水)	NaOAc	Bio Basic	1	
T1	Tris		Bio Basic		
T2	Tris hydro chloride		Bio Basic		
T3	Tryptone Powder		Bio Basic		
T4	Tricine		Bio Basic		
T5	Triton X-100		Bio Basic		
T6	Tween-20				
U1	Urea			Bio Basic	1

H516 林老師清單- 固體

編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商	數量	貯存條件
A-3	9002-18-0	洋菜膠	agar		1kg	季勗	0.2	培養用櫃
A-4	7722-76-1	磷酸二氫胺	Ammonium dihydrogen phosphate	NH ₄ H ₂ PO ₄	500g	友和	0.9	
A-5	50-81-7	L(+)-抗壞血酸	L(+)-Ascorbic Acid	C ₆ H ₈ O ₆	100g		0.75	乾燥箱
A-6	9000-85-5	α -澱粉酵素	α -Amylase		10ml	友和	0.5	冷藏
A-11	12054-85-2	鉬酸銨	Ammonium molybdate tetrahydrate	H ₂₄ Mo ₇ N ₆ O ₂₄ · 4H ₂ O	100g	有和	0.5	
A-12	7783-20-2	硫酸銨	Ammonium sulfate	H ₂₄ Mo ₇ N ₆ O ₂₄ · 4H ₂ O	100g	有和	0.1	
A-13	7803-55-6	偏鉬酸銨	Ammonium metavanadate	NH ₄ VO ₃	125g	J.T.Baker		櫃子
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
B-1	73049-73-7	細菌的消化蛋白質	Bacteriological peptone		1kg	季勗	0.5	培養用櫃
B-2	107-43-7	甜菜鹼	Betaine	C ₅ H ₁₁ NO ₂	50g	SIGMA	1	冷藏
B-3	1344-28-1	沸石	Boiling stone		50g		1	
B-4	10043-35-3	硼酸	Boric Acid	H ₃ BO ₃	500g	聯工	0.5	Banch
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
C-8	1398-61-4	甲殼素	Chitin from crab shells	(C ₈ H ₁₃ NO ₅) _n	500g	sigma	0.2	乾燥箱
C-12	13477-34-4	硝酸鈣	Calcium nitrate tetrahydrate	Ca(NO ₃) ₂ · 4H ₂ O	500g	默克	1	藥品櫃
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
D-4	609-99-4	3,5-二硝基水楊酸	3,5-Dinitrosalicylic Acid (DNS)	C ₇ H ₄ N ₂ O ₇	100g	SIGMA	1	藥品櫃
D-5	3483-12-3	二硫蘇糖醇	DL-Dithiothreitol(DTT)	HSCH ₂ CH(OH)CH(OH)CH ₂ SH	25g		0.2	冷藏
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
F-1	57-48-7	D(-)-果糖	D(-) Fructose(puriss)	C ₆ H ₁₂ O ₆	500g		0.2	培養用櫃
F-3	7782-63-0	鐵素	Ferrous Sulfate, 7-Hydrate, Granular	FeSO ₄ · 7H ₂ O	500g	有和	1	
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
M-1	10034-99-8	七水硫酸鎂	Magnesium Sulfate heptahydrate, Cryst	MgSO ₄ · 7H ₂ O	500g		0.2	培養用櫃
M-5	69-65-8	甘露醇	D-Mannitol	C ₆ H ₁₄ O ₆	500g	友和	0.1	乾燥箱
M-11	69-79-4	麥芽糖	Maltose	C ₁₂ H ₂₂ O ₁₁ · H ₂ O			0.7	糖類藥品櫃
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
N-1	7757-82-6	硫酸鈉	Natriumsulfat Sodium Sulfate (anhydro	Na ₂ SO ₄	500g	默克	0.7	
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
P-1	127-08-2	醋酸鉀	Potassium acetate	CH ₃ COOK	500g	友和	1	培養用櫃
P-5	7778-77-0	磷酸二氫鉀	Potassium Phosphate monobasic, Cryst	KH ₂ PO ₄	2.5kg	友和	0.5	培養用櫃

H516 林老師清單- 固體

P-6	7778-77-0	磷酸二氫鉀	Potassium Phosphate monobasic, Cryst	KH_2PO_4	500g	友和	0.2	培養用櫃
P-9	7681-11-0	碘化鉀	Potassium Iodide	KI	500g	聯工	0.25	
P-10	304-59-6	酒石酸鉀鈉	Potassium Sodium Tartrate	$\text{KNaC}_4\text{H}_4\text{O}_6 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$	500g	聯工	0.1	
P-11			Potato dextrose agar		500g	友和/默克	0.5	培養用櫃
P-16	333-20-0	硫氰酸鉀	Potassium Thiocyanate, Crystal	KSCN	500g	友和	0.5	
P-17	14306-25-3	植酸十二鈉水合物	Phytic acid sodium salt hydrate	$\text{C}_6\text{H}_{18}\text{O}_{24}\text{P}_6$	10g	友和	0.3	
P-18			PDB				0.5	培養櫃
P-19	329-98-6	苯甲基磺酰氟	phenylmethane sulfonyl fluoride	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_2\text{SO}_2\text{F}$	5g	SIGMA	0.5	櫃子
P-20	7757-79-1	硝酸鉀	potassium nitrate	KNO_3	500g	聯工	0.6	櫃子
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
R-4	50-69-1	D-核糖	Ribose	$\text{C}_5\text{H}_{10}\text{O}_5$	25g	SIGMA	0.2	冷藏
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
S-1	127-09-3	醋酸鈉	Sodium Acetate, Anhydrous	CH_3COONa	500g	友和	0.5	培養用櫃
S-2	00497-19-8	碳酸鈉無水	Sodium Carbonate Anhydrous	Na_2CO_3	500g	聯工	0.1	分裝櫃上層
S-3	1303964	碳酸鈉無水	Sodium Carbonate Anhydrous	Na_2CO_3	500g	島久	0.5	乾燥箱
S-4	9005-25-8	澱粉	Starch (Soluble)	$(\text{C}_6\text{H}_{10}\text{O}_5)_n$	500g	SIGMA/友和	0.5	培養用櫃
S-7	1310-73-2	氫氧化鈉	Sodium Hydroxide	NaOH	500g	聯工	3	藥品櫃
S-14	57-50-1	蔗糖	SUCROSE	$\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{O}_{11}$	1kg	季昺	0.3	乾燥箱
S-16	10102-17-7	硫代硫酸鈉	Sodium Thiosulfate	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	500g	聯工	1	藥品櫃
S-17	9005-84-9	可溶性澱粉	Starch, soluble		500g	聯工	0.6	分裝櫃上層
S-19	7757-82-6	無水硫酸鈉	sodium sulphate anhydrous	Na_2SO_4	500g	和光	0.5	乾燥箱
S-20	6131-90-4	醋酸鈉	Sodium acetate trihydrate	$\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$	500g	有和	1	
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
T-1	519-73-3	三苯甲烷	Triphenylmethane	$\text{C}_{19}\text{H}_{16}$	100G		1	藥品櫃
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	供應商名稱	數量	貯存條件
Y-1	8013-01-2	酵母萃取物	Yeast extract powder	糖類藥品櫃	1kg	季昺	0.2	

H516林老師 清單 液體

編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
AA-1	64-19-7	冰醋酸	Acetic acid (Glacial)	CH ₃ COOH	500ml	暗室	聯工	3
AA-3	67-64-1	丙酮	Acetone	CH ₃ COCH ₃	500ml	暗室	景明	0.1
AA-6	1336-21-6	氫氧化銨	Ammonium Hydroxide	NH ₄ OH	500ml			1
AA-7	64-19-7	冰醋酸(標準品)	Acetic acid	CH ₃ COOH	500ml			0.8
AA-8		氨水	Ammonia water	NH ₄ OH	500ml			1
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
BB-1	78-92-2	2-丁醇	2-Butanol	C ₄ H ₁₀ O	2500ml			1.7
BB-2	107926	丁酸(標準品)	Butyric acid	C ₄ H ₈ O ₂	5ml			1.8
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
EE-1	141-78-6	乙酸乙酯	Ethyl Acetate	CH ₃ COOC ₂ H ₅	4L	暗室	友和	0.8
EE-2	60-29-7	乙醚	Ethyl Ether Anhyrons	(C ₂ H ₅) ₂ O	4L		Merck	1
EE-3	64-17-5	乙醇	Ethanel absolute, Analytical grade	C ₂ H ₅ OH	2.5L			0.33
EE-8		乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol	C ₄ H ₁₀ O ₂	500ml			1
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
FF-1	64-18-6	甲酸	formic acid	CH ₂ O ₂	500ml			0.8
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
HH-2	7647-01-0	鹽酸	Hydrochloric Acid	HCl	500ml		聯工	2.7
HH-3	7722-84-1	過氧化氫	hydrogen peroxide 30%	H ₂ O ₂	1L		Merck	0.5
HH-4	7647-01-0	塩酸	Hydrochloric Acid Fuming 37%	HCl	1L		Merck	1.4
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
II-1			Iodine volumetric sandard 0.1N solution in water	I ₂	500ml		友和	0.8
II-3	78-83-1	異丁醇	Isobutyl alcohol	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ OH	500ml		J.T.Baker	0.5
II-5	540-84-1	異辛烷	Iso-octane	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ C(CH ₃) ₃	500ml			0.4
II-6	67-63-0	異丙醇	2-propanol	C ₃ H ₈ O	1L			0.4
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
LL-1	50215	乳酸	lactic acid	C ₃ H ₆ O ₃	100ml	藥品櫃	AIDRICH	1
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
MM-1	67-56-1	甲醇	Methanol	CH ₃ OH	4L		默克	2.4
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
NN-1	7697-37-2	硝酸	Nitric Acid, 69.0-70.0%	HNO ₃	500mL		友和	0.5
NN-2	71-36-3	正丁醇	n-Butanol	C ₄ H ₁₀ O	500mL		友和	1.9

H516林老師 清單 液體

編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
PP-1	7664-38-2	磷酸	Phosphoric Acid	H ₃ PO ₄	1L			1.1
PP-2	7601-90-3	過氯酸	Perchloric Acid(85%)	HClO ₄	1L			0.8
PP-3	108-95-2	酚	Phenol	C ₆ H ₅ OH	500ml		聯工	0.8
PP-4	26837-42-3		potassium polyvinyl sulfate titration solution	(C ₂ H ₃ KO ₄ S) _n	500ml		和光	0.33
PP-6	83-86-3	植酸	Phytic acid solution	C ₆ H ₁₈ O ₂₄ P ₆	250mL		友和	1
PP-7	110-86-1	吡啶	pyridine	C ₅ H ₅ N	500ml			1
PP-8		吡啶(標準品)	pyridine	C ₅ H ₅ N	100ml		sigma	0.9
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
SS-2	7681-52-9	次氯酸鈉溶液(漂白水)	Sodium Hypochlorite solution	NaClO	500g		聯工	8
編碼	CAS NO.	中文名稱	英文名稱	分子式	內容物	貯存條件	供應商名稱	數量
TT-2	121-44-8	三乙胺	Triethylamine, minimum 99%	C ₆ H ₁₅ N	500ml		友和	1.5
TT-3	75-05-0	第三丁醇	tert-Butanol	C ₄ H ₁₀ O	25ml			0.1

化學品清單

負責老師：游瑞松老師

清單建立日期：2024/07/18

編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下 狀態	容量	瓶數	存放地點
1	醋酸鋅	Zinc Acetate	557-34-6	BAKER		固	500g	1	H605
	$Zn(CH_3COO)_2 \cdot 2H_2O$								
2	氯化錫	Stannous Chloride	7772-99-8	SHIMAKYU'S PURE CHEMICALS		固	500g	1	H605
3	醋酸鋅	Zinc Acetate	557-34-6	CHONEYE PURE CHEMICALS		固	500g	1	H605
	$Zn(CH_3COO)_2 \cdot 2H_2O$								
4	硝酸鐵	Ferric Nitrate	10421-48-4	CHONEYE PURE CHEMICALS		固	500g	1	H605
	$Fe(NO_3)_3 \cdot 9H_2O$								
5	醋酸鋁	Aluminium Acetate Basic	7360-44-3	林純藥工業株式會社		固	500g	1	H605
	$(CH_3CO_2)_2AlOH$								
6	硫脲	Thio Urea	62-56-6	SHIMAKYU'S PURE CHEMICALS		固	500g	1	H605
	$H_2N \cdot CS \cdot NH_2$								
7	硝酸銅	Cupric Nitrate	10031-43-3	SHOWA		固	500g	1	H605
	$Cu(NO_3)_2 \cdot 3H_2O$								
8	乙醇	Alcohol	64-17-5	宸鼎生技		液	20L	1	H605
	$C_2H_5OH(95\%)$								
9	醋酸鎂	Magnesium Acetate	16674-78-5	showa		固	500g	3	H605
	$Mg(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$								
10	醋酸銅	Cupric Acetate	6046-93-1	CHONEYE PURE CHEMICALS		固	500g	1	H605
	$(CH_3COO)_2Cu \cdot H_2O$								
11	醋酸銅	Cupric Acetate	6046-93-1	BAKER		固	500g	2	H605
	$(CH_3COO)_2Cu \cdot H_2O$								
12	醋酸銅	Cupric Acetate	6046-93-1	SHOWA		固	500g	5	H605
	$(CH_3COO)_2Cu \cdot H_2O$								
13	硝酸鐵	Nitrate enneahydrate	7782-61-8	SHOWA		固	500g	3	H605
	$Fe(NO_3)_3 \cdot 9H_2O$								
14	三乙醇胺	Triethanolamine	102-71-6	聯工化學試藥		液	500ml	1	H605
	$(CH_2CH_2OH)_3N$								
15	醋酸鈷	Cobalt(II)	6147-53-1	SHOWA		固	500g	1	H605
	$(Co(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O)$	Acetate							

化學品清單

負責老師：游瑞松老師			清單建立日期：2024/07/18						
編號	中文名稱	英文名稱	Cas No.	廠牌	供應廠商	常溫下 狀態	容量	瓶數	存放地點
		Tetrahydrate							
16	醋酸鈣	Calcium	62-54-4	SHOWA		固	500g	1	H605
	(Ca(CH ₃ COO) ₂ ·H ₂ O)	Acetate							
		Monohydrate							
17	醋酸錳	Manganese(II)	6156-78-1	SHOWA		固	500g	1	H605
	(Mn(CH ₃ COO) ₂ ·4H ₂ O)	Acetate							
		Dihydrate							
18	醋酸錳	Manganese(III)	19513-05-4	ALDRICH		固	25g	1	H605
	(C ₆ H ₉ MnO ₆ ·2H ₂ O)	Acetate							
		Dihydrate							
19	醋酸鎳	Nickel(II)	6018-89-9	SHOWA		固	500g	1	H605
	(Ni(CH ₃ COO) ₂ ·4H ₂ O)	Acetate							
		Tetrahydrate							
20	醋酸鈷	Cobalt(II)	6147-53-1	DAEJUNG		固	500g	1	H605
	(Co(CH ₃ COO) ₂ ·4H ₂ O)	Acetate							
		Tetrahydrate							
21	醋酸鉻	Copper(II) acetate n-hydrate	6046-93-1	SHOWA		固	500g	1	H605
	(Cr(CH ₃ COO) ₂ ·H ₂ O)								