

2009年培正中學購買化學科藥品標書

編號	藥物名稱(中文)	藥物名稱(英文)	分子式	數量
1	2-丁醇(仲丁醇)(異丁醇)	2-butano (1sec-butyl alcohol) 99% (isobutylalcohol 99%)	$C_4H_{10}O$	500ml
2	異丙醇,丙醇-[2],丙-2-醇	2-PROPANOL=ISO-PROPYL ALCOHOL (2-PROPANOL)	$CH_3CH(OH)C$ $H_3=(CH_3)_2CH$ OH	2.5公升(L)
3	冰醋酸(冰乙酸,乙酸)(99%)	ACETIC ACID GLACIAL (ETHANOIC ACID) (99%)	$CH_3.COOH$ ($H.C_2H_3O_2$)	2.5公升(L)
4	氯化鋁結晶	ALUMINIUM CHLORIDE CRYSTALS	$AlCl_3.6H_2O$	500克
5	鋁片(0.7mm)	ALUMINIUM THIN SHEET	Al	500克
6	碳酸銨	AMMONIUM CARBONATE	$(NH_4)_2CO_3$	500克
7	氯化銨	AMMONIUM CHLORIDE	NH_4Cl	1000克
8	硫酸亞鐵銨	AMMONIUM FERROUS SULFATE	$FeSO_4.(NH_4)_2S$ $O_4.6H_2O$	1000克
9	濃氫氧化銨(35%)	AMMONIUM HYDROXIDE CONCENTRATED	NH_4OH	5公升(L)
10	硝酸銨	AMMONIUM NITRATE	NH_4NO_3	500克
11	氯化鋇	BARIUM CHLORIDE	$BaCl_2.2H_2O$	500克
12	氯化鋇	BARIUM CHLORIDE, ANHYDROUS	$BaCl_2$	500克
13	苯	BENZENE	C_6H_6	500ml
14	溴(99%)	BROMINE (99%)	Br_2	100ml
15	二碳化鈣(電石)(要外國貨)	CALCIUM CARBIDE	CaC_2	500克
16	氯化鈣結晶	CALCIUM CHLORIDE DIHYDRATE	$CaCl_2.2H_2O$	500克
17	無水氯化鈣	CALCIUM CHLORIDE, ANHYDROUS	$CaCl_2$	500克
18	氫氧化鈣(消石灰)(熟石灰)	CALCIUM HYDROXIDE	$Ca(OH)_2$	2000克
19	硫酸鈣結晶(石膏)	CALCIUM SULFATE (GYPSUM)	$CaSO_4.2H_2O$	500克
20	活性炭	CARBON ACTIVE	C	1000克
21	二硫化碳	CARBON DISULFIDE	CS_2	500ml
22	一氧化銅(粉狀)	COPPER OXIDE POWDER	CuO	2000克
23	純銅板(片)	COPPER PLATE(SHEET), PURE	Cu	1500克
24	硝酸銅結晶	CUPRIC NITRATE	$Cu(NO_3)_2.5H_2O$	1000克
25	無水硝酸銅	CUPRIC NITRATE, ANHYDROUS	$Cu(NO_3)_2$	1000克
26	硫酸銅(結晶)(粉狀)	CUPRIC SULFATE CRYSTALS	$CuSO_4.5H_2O$	3000克
27	無水乙醇(99.5%)	ETHYL ALCOHOL, ABSOLUTE (ETHANOL ABSOLUTE)	C_2H_5OH	8公升(L)
28	無水氯化鐵	FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS	$FeCl_3$	500克
29	硝酸鐵	FERRIC NITRATE	$Fe(NO_3)_3.9H_2O$	500克
30	蟻酸(甲酸)	FORMIC ACID 98-100%	HCO_2H	1公升(L)
31	濃鹽酸(36-38%)	HYDROCHLORIC ACID CONCENTRATED	HCl	7.5公升(L)
32	過氧化氫(30%)(雙氧水)	HYDROGEN PEROXIDE (30%)	H_2O_2	8公升(L)
33	醋酸鉛試紙	LEAD ACETATE PAPER		20 BOOKS
34	硝酸鉛(II)	LEAD NITRATE	$Pb(NO_3)_2$	500克

2009年培正中學購買化學科藥品標書

編號	藥物名稱(中文)	藥物名稱(英文)	分子式	數量
35	藍色石蕊試紙	LITMUS PAPER BLUE		50BOOKS
36	紅色石蕊試紙	LITMUS PAPER RED		50BOOKS
37	鎂帶	MAGNESIUM RIBBON	Mg	100克
38	硫酸鎂結晶	MAGNESIUM SULFATE, CRYSTALS	MgSO ₄ .7H ₂ O	500克
39	二氧化錳	MANGANESE DIOXIDE	MnO ₂	2000克
40	氯化亞錳(二氧化錳)	MANGANESE(MANGANOUS)CHLORIDE	MnCl ₂ .4H ₂ O	500克
41	甲醇	METHYL ALCOHOL (METHANOL)	CH ₃ OH	2.5公升(L)
42	奈,并二苯	NAPHTHALENE	C ₁₀ H ₈	500克
43	濃硝酸(65%-68%)	NITRIC ACID, CONCENTRATED	HNO ₃	2.5公升(L)
44	草酸(乙二酸)	OXALIC ACID (ethanedioic acid)	(COOH) ₂ .2H ₂ O [C ₂ H ₂ O ₄ .2H ₂ O]	500克
45	酚酞	PHENOLPHTHALEIN	C ₂₀ H ₁₄ O ₄ [(C ₆ H ₄ OH) ₂ .C OC ₆ H ₄ .CO]	25克
46	PH10緩沖液	PHILIP HARRIS(97)- BUFFER, pH 10.0(borate)-S23786/8, 100cm ³ BUFFER SOLUTION, ready for use for the standardisation of pH meters		2L
47	PH4緩沖液	PHILIP HARRIS(97)- BUFFER, pH 4.0(phthalate)-S23570/7, 100cm ³ BUFFER SOLUTION, ready for use for the standardisation of pH meters		2L
48	溴化鉀	POTASSIUM BROMIDE	KBr	500克
49	氯化鉀	POTASSIUM CHLORIDE	KCl	1000克
50	重鉻酸鉀	POTASSIUM DICHROMATE	K ₂ Cr ₂ O ₇	500克
51	碘酸鉀	POTASSIUM IODATE	KIO ₃	1000克
52	碘化鉀	POTASSIUM IODIDE	KI	1000克
53	草酸鉀(乙二酸鉀)	POTASSIUM OXALATE	(COOK) ₂ .H ₂ O [K ₂ C ₂ O ₄ .H ₂ O]	2000克
54	高錳酸鉀	POTASSIUM PERMANGANATE	KMnO ₄	2000克
55	硫氰化鉀	POTASSIUM THIOCYANATE	KSCN	500克
56	丙醇=丙-1-醇=1-丙醇	PROPANOL=1-PROPANOL	CH ₃ (CH ₂) ₂ OH =CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	2.5公升(L)
57	石英砂	QUARTZ SAND WASHED AND CALCINED	SiO ₂	1000克
58	硝酸銀	SILVER NITRATE	AgNO ₃	300克
59	鹼石灰(鈉石灰)(紅色)(含變色指示劑)	SODA-LIME	Ca(OH) ₂ .NaOH	500克
60	鹼石灰(鈉石灰)(淺灰色)	SODA-LIME (LIGHT GREY)	Ca(OH) ₂ .NaOH	500克
61	亞硫酸氫鈉	SODIUM BISULFITE, FISHER BRAND-S2578-4I	NaHSO ₃	1000克
62	無水碳酸鈉	SODIUM CARBONATE ANHYDROUS	Na ₂ CO ₃	1000克
63	氯化鈉(分析純)	SODIUM CHLORIDE	NaCl	2000克

2009年培正中學購買化學科藥品標書

編號	藥物名稱(中文)	藥物名稱(英文)	分子式	數量
64	磷酸二氫鈉	Sodium dihydrogen phosphate	$\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	1000克
65	碳酸氫鈉	SODIUM HYDROGEN CARBONATE (BICARBONATE)	NaHCO_3	500克
66	硫酸氫鈉	SODIUM HYDROGEN SULFATE (SODIUM BISULFATE)	$\text{NaHSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$	500克
67	氫氧化鈉	SODIUM HYDROXIDE	NaOH	2000克
68	硝酸鈉	SODIUM NITRATE	NaNO_3	500克
69	過氧化鈉(要外國貨)	SODIUM PEROXIDE	Na_2O_2	2000克
70	硫代硫酸鈉結晶(大蘇打)	SODIUM THIOSULFATE CRYSTAL (HYPOSULFITE)	$\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	500克
71	碘化鉀澱粉試紙	STARCH IODIDE PAPER		20 BOOKS
72	硫華(粉)(沉降硫)(硫磺)	SULFUR POWDER (PRECIPITATED)	S	8000克
73	濃硫酸(95-97%)(95-98%)	SULFURIC ACID, CONCENTRATED	H_2SO_4	5公升(L)
74	叔丁醇(三甲基甲醇)	tert-butanol 99% (tert-butyl alcohol)	$(\text{CH}_3)_3\text{COH}$	500ml
75	硫酸鋅(結晶)	ZINC SULFATE, CRYSTALS	$\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	1000克
76	鋅粒	ZINC, GRANULATED	Zn	5000克
77	鋅片(0.15-0.25mm)	ZINC, SHEET (FOIL)	Zn	1000克
	報價注意事項			
	1. 請用澳門幣為貨幣單位。			
	2. 有效期必須超越2009年9月1日並請列明交貨期限。			
	3. 請按本校提供之編號及順序報價.未能提供報價之項目請留空。			
	4. 請註明是否可作部份項目的購買。			
	5. 可提供同類型產品。			
	6. 如有須要校方有權要求提供貨板。			
	7. 報價單請於2009年5月4日前，密封後交郭敬文副校長收，信封面請列明投標項目。			