

附表一：選定化學物質表

品項	中文名稱	英文名稱	分子式	化學文摘社 登記號碼 (CAS No.)	中華民國 行業標準 分類 (7碼)
1	硼砂	Borax	$B_4H_{20}Na_2O_{17}$	1344-90-7	1810190
2	氟化氫/氫氟酸	Hydrogen fluoride	HF	7664-39-3	1810190
3	亞硝酸鉀	Potassium nitrite	KNO_2	7758-09-0	1810190
4	亞硝酸鈉	Sodium nitrite	$NaNO_2$	7632-00-0	1810190
5	硼酸	Boric acid	H_3BO_3	10043-35-3	1810190
6	氫氧化鈉/燒鹼/火碱	Sodium hydroxide	NaOH	1310-73-2	1810210
7	一氧化鉛(氧化鉛)	Lead oxide	PbO	1317-36-8	1810330
8	含鉛之氧化鉛	Leadoxide, Lead-contg.	PbO	68411-78-9	1810330
9	二氧化氯	Chlorine dioxide	ClO_2	10049-04-4	1810390
10	硫酸銅	Copper Sulfate	$CuSO_4$	7758-98-7	1810450
11	亞硫酸鈉	Sodium sulfite	Na_2SO_3	7757-83-7	1810490
12	碳酸氫鈉/小蘇打	Sodium hydrogen carbonate	$NaHCO_3$	144-55-8	1810515
13	矽酸鈉/泡化鹼/水玻璃	Sodium silicate	Na_2SiO_3	6834-92-0	1810550
14	碳酸鈣	Calcium carbonate	$CaCO_3$	471-34-1	1810560
15	碳酸鎂	Magnesium carbonate	$MgCO_3$	546-93-0 13717-00-5 14457-83-1 5145-48-2 61042-72-6	1810590
16	硫化鈉	Sodium sulfide	Na_2S	1313-82-2	1810590
17	鈉明礬	Sodium Alum	$NaAlO_2$	1302-42-7	1810590
18	鉀明礬	Potassium Alum	$KAl(SO_4)_2$	10043-67-1	1810590
19	氯化鎂	Magnesium chloride	$MgCl_2$	7786-30-3	1810590
20	硫氰酸鈉	Sodium thiocyanate	$NaSCN$	540-72-7	1810590
21	甲醇	Methanol	CH_4O	67-56-1	1820503
22	β -萘酚	β -naphthol	$C_{10}H_8O$	135-19-3	1820690
23	水楊酸	2-Hydroxybenzoic acid	$C_7H_6O_3$	69-72-7	1820790
24	檸檬酸	Citric acid	$C_6H_8O_7$	77-92-9	1820790

25	醋酸/乙酸/冰醋酸	Acetic acid	$C_2H_4O_2$	64-19-7	1820790
26	蘇丹紅	Sudan	$C_{16}H_{12}N_2O$	842-07-9	1920090
27	奎黃	Quinoline yellow	$C_{18}H_9NNa_2O_8S_2$	8004-92-0	1920090
28	鹽基性芥黃	Auramine	$C_{17}H_{22}ClN_3$	2465-27-2	1920090
29	二乙基黃	Diethyl yellow/Solvent yellow 56	$C_{16}H_{19}N_3$	2481-94-9	1920090
30	紅色 2 號	Red No. 2	$C_{20}H_{11}N_2Na_3O_{10}S_3$	915-67-3	1920090
31	橘色 2 號	Orange2	$C_{16}H_{11}N_2NaO_4S$	633-96-5	1920090
32	氮紅	Azorubine	$C_{20}H_{12}N_2Na_2O_7S_2$	3567-69-9	1920090
33	王金黃/塊黃	Basic orange 2	$C_{12}H_{13}ClN_4$	532-82-1	1920090