

QUANGUOHUAGONG
CHANPINMULU

全国化工产品目录



化 学 工 业 部

全国化工产品目录

江苏工业学院图书馆
藏书章

化 学 工 业 部

一九八六年七月

全国化工产品目录

全国化工产品目录(下) (内部资料)

《全国化工产品目录》编辑部编

化工部计划司
化工部科技情报研究所
(北京和平里七区十六楼)
河北省抚宁县印刷厂
化工部科技情报研究所

出版

印刷

发行

1986年10月

目 录

十、化学试剂	(1)
1、通用试剂	(1)
(1) 非金属有机化合物(砷、硅、硒、硫、碘、硼、溴、碲、碲、磷)	(1)
(2) 钠及其化合物	(7)
(3) 钙及其化合物	(28)
(4) 钡及其化合物	(33)
(5) 钾及其化合物	(37)
(6) 铁、钴、镍及其化合物	(50)
(7) 铅、锡及其化合物	(56)
(8) 铍化合物	(62)
(9) 铜银金及其化合物	(74)
(10) 铝及其化合物	(80)
(11) 锌、镉、汞及其化合物	(83)
(12) 锂、铷、铯及其化合物	(91)
(13) 镁、锶及其化合物	(95)
(14) 其它金属及其它化合物	(100)
(15) 吡啶类化合物	(115)
(16) 苯类化合物	(119)
(17) 胺类化合物	(128)
(18) 酞类化合物	(153)
(19) 烷类化合物	(155)
(20) 烯类化合物	(168)
(21) 酚类化合物	(171)
(22) 腈类化合物	(178)
(23) 酮类化合物	(180)
(24) 酯类化合物	(187)
(25) 酰胺类化合物	(214)
(26) 酸类化合物	(218)
(27) 醇类化合物	(247)
(28) 醛类化合物	(260)
(29) 醚类化合物	(265)
(30) 脲、胍、胍类化合物	(272)
(31) 肟、肟类化合物	(277)
(32) 芳烃类化合物	(279)
(33) 杂环类化合物	(283)
(35) 糖类化合物	(291)

(36) 特种“盐”类	(291)
(37) 树脂、樟脑、树胶等化合物	(292)
(38) 纤维素、香豆素等化合物	(294)
(39) 司本、吐温类表面活性剂	(295)
(40) 分子筛	(295)
(41) 其它通用试剂	(296)
2、高纯试剂及高纯物质	(300)
3、基准及标准试剂	(334)
4、无机离子分析用特殊试剂	(340)
5、有机分析用特殊试剂	(360)
6、络合滴定剂	(366)
7、其他分析试剂(包括缓冲溶液、快速检测试剂和试纸等)	(370)
8、核磁共振用分析试剂	(374)
9、临床诊断、检验用试剂	(376)
10、生化试剂	(390)
(1) 生物碱	(390)
(2) 氨基酸	(391)
(3) 核酸、核苷及核苷酸	(409)
(4) 碳水化合物	(423)
(5) 蛋白质	(430)
(6) 激素及甾族化合物	(431)
(7) 酶、辅酶及维生素	(432)
(8) 分离工具试剂	(436)
(9) 生物染色剂	(440)
(10) 其他生化试剂	(448)
11、指示剂及试纸	(456)
(1) 指示剂	(456)
(2) 试纸	(471)
12、色谱试剂和制剂	(473)
(1) 色谱分析标准物质	(473)
(2) 气相色谱固定液	(501)
(3) 气相色谱填料(包括吸附剂、担体等)	(523)
(4) 液相色谱及凝胶色谱填料(包括吸附剂、离子交换膜等)	(526)
(5) 薄层及柱层色谱用试剂	(537)

(6) 色谱预制柱.....	(539)
13、同位素及标记化合物.....	(544)
14、其他仪器分析用试剂.....	(548)
(1) 光谱分析用试剂.....	(548)
(2) 极谱分析用试剂.....	(552)
(3) 显微镜分析用试剂.....	(554)
(4) 分光光度分析用试剂.....	(554)
(5) 闪烁计数测定试剂.....	(555)
(6) 其他仪器分析试剂.....	(558)

15、高纯气体.....	(559)
16、其他特种试剂.....	(560)
(1) 电子工业用荧光粉.....	(560)
(2) 液晶.....	(563)
(3) 光刻胶.....	(571)
(4) 其他特种试剂.....	(573)
中文品名索引	(577)
英文品名索引	(809)

十、化 学 试 剂

J0101001—J1604027

三氧化二砷

J0101001

别 名: 亚砷酸酐

Arsenic trioxide; Arsenous oxide; Arsenous acid anhydride



用 途: 用作普通基准试剂和防腐剂。也用于亚砷酸盐的制造。

生产厂: [京] 北京化工厂; [沪] 上海试剂四厂; [川] 成都化学试剂厂。

五氧化二砷

J0101002

别 名: 无水砷酸

Arsenic pentoxide; Arsenic oxide; Arsenic acid anhydride



用 途: 用于砷酸盐的制备, 染料和印刷工业等。并可用作杀虫剂。

生产厂: [京] 北京化工厂; [沪] 上海试剂四厂; [川] 成都化学试剂厂。

三硫化二砷

J0101003

别 名: 硫化亚砷、雄黄

Arsenic trisulphide; Arsenous sulphide



用 途: 用作普通分析试剂、合成颜料和釉彩的原料。

生产厂: [沪] 上海试剂四厂; [川] 成都化学试剂厂。

五硫化二砷

J0101004

Arsenic pentasulphide; Diarsenic pentasulphide



用 途: 用于制药、烟火、颜料等工业。

生产厂: [沪] 上海试剂四厂。

三氯化砷

J0101005

别 名: 氯化亚砷

Arsenic trichloride; Arsenous chloride



用 途: 用作普遍分析试剂, 制备高纯砷和有机砷化合物的原料和催化剂。

生产厂: [京] 北京化工厂。

三碘化砷

J0101006

别 名: 碘化亚砷

Arsenic triiodide; Arsenous iodide



用 途: 用作普通分析试剂。并可用于制药工业和折光率的测定。

生产厂: [京] 北京化工厂; [沪] 上海试剂四厂。

三溴化砷

J0101007

别 名: 溴化亚砷

Arsenic tribromide; Arsenous bromide



用 途: 用作普通分析试剂。并可用于制药工业和有机合成。

生产厂: [京] 北京化工厂; [沪] 上海试剂四厂。

二氧化硅

J0101008

别 名: 石英砂

Silicon dioxide



用 途: 用于制备硅标准液和硅化合物。

生产厂：〔京〕北京化工厂、北京市红星化工厂；
〔津〕天津市化学试剂一厂、天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂二厂、上海泡花碱厂；
〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆东方红试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

四氯化硅 J0101009

Silicon tetrachloride



用途：用于制备有机硅化合物及战争用烟幕。

生产厂：〔沪〕上海市金山县兴塔公社化工厂；
〔陕〕西安市化学试剂厂。

硒 J0101010

Selenium



用途：用作定氮催化剂、普通分析试剂。

生产厂：〔京〕北京市化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆化学试剂厂。

二苯基二硒 J0101011

Dibenzyl diselenide



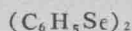
用途：用作普通分析试剂。

生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

二苯基硒 J0101012

别名：二苯基二硒

Diphenyl diselenide



用途：用作普通分析试剂。

生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

二氧化硒 J0101013

别名：亚硒酸酐

Selenium dioxide



用途：用作植物碱之特殊试剂。还可用于沉淀

锆、铈和制备硒化合物。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕金山县兴塔公社化工厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

氧氯化硒 J0101014

Selenium oxychloride



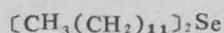
用途：用作金属溶剂。还可用于电子、仪表、冶金工业。

生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

十二烷基硒 J0101015

别名：双十二烷基硒

Dodecyl selenium



用途：用作有机物的抗氧化剂和稳定剂、润滑剂和抗辐射剂。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂二厂、天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂一厂。

硫 J0101016

Sulphur



用途：用作教学试剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

硫升华 J0101017

别名：硫磺、硫黄

Sulphur sublimed



用途：高纯硫供半导体工业用。其它用途同沉降硫。

生产厂：〔京〕北京市红星化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔粤〕广州化学试剂厂。

硫沉降 J0101018

Sulphur precipitate



用途：用于多硫化铵和碱金属硫化物的制取，对

硫和蜡的混合物加热可制取硫化氢，实验室用以制取二氧化硫。还可用于橡胶的硫化和制药工业。
生产厂：〔京〕北京红星化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔川〕成都化学试剂厂。

硫 熔融 J0101019

Sulphur fused
S

用途：用作橡胶硫化剂。还可用于荧光粉的制造。

生产厂：〔川〕重庆东方红试剂厂。

二苄基二硫 J0101020

别名：双硫化苄

Dibenzyl disulphide
 $C_6H_5CH_2-S-S-CH_2C_6H_5$

用途：用作抗氧剂、稳定剂。

生产厂：〔川〕成都化学试剂厂、重庆东方红试剂厂。

一氯化硫 J0101021

别名：氯化硫

Sulphur chloride; Sulphur monochloride; Disulphur dichloride
 S_2Cl_2

用途：用作硫的溶剂，橡胶代用粘合剂，有机化合物的氯化剂。还可用于杀虫剂的制造。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂四厂、上海市金山县兴塔公社化工厂；〔川〕成都化学试剂厂。

二氯化硫 J0101022

Sulphur dichloride
 SCl_2

用途：用作橡胶的硫化剂、硫的溶剂。并可用于有机合成和杀菌剂的制造。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂四厂；〔川〕成都化学试剂厂。

碘 J0101023

Iodine

I_2

用途：用于配制当量溶液，测定碘价；标定硫代硫酸钠溶液的浓度。其溶液可作消毒剂。在照相制版中用于碘剂和减薄液的配制。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂、天津市化学试剂三厂；〔辽〕沈阳市试剂一厂；〔黑〕哈尔滨化工试剂厂；〔沪〕上海试剂四厂；〔苏〕徐州试剂厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆东方红试剂厂、成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

碘 标准液 J0101024

Iodine standardized solution
 I_2

用途：用于容量分析及比色分析。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂三厂。

五氧化二碘 J0101025

别名：五氧化碘、碘酞酐

Iodine pentoxide; Iodic anhydride
 I_2O_5

用途：在气体分析中用以测定一氧化碳。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂二厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

一氯化碘 J0101026

别名：氯化碘

Iodine monochloride
 ICl

用途：用于碘值测定，有机合成。并可用作强氧化剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂二厂。

三氯化碘 J0101027

Iodine trichloride
 ICl_3

用途：用于油脂碘价的测定，并可用作消毒剂、氧化剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂二厂。

一溴化碘 J0101028

别名：溴化碘

Iodine monobromide



用途：用于有机合成。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂二厂。

乙醚三氟化硼 J0101029

别名：三氟化硼乙醚溶液

Boron trifluoride etherate; Boron trifluoride ethyl ether complex
 $\text{BF}_3 \cdot (\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{O}$

用途：用作普通分析试剂。还可用作有机合成中烃化、缩合反应等的催化剂。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂三厂；〔浙〕黄岩县九峰合成化工厂；〔粤〕广州化学试剂二厂。

氧化硼 J0101030

别名：三氧化二硼、硼酐

Boric oxide; Boron trioxide; Boric anhydride



用途：用作半导体硅的掺杂源和硅酸盐分解时的助熔剂。还可用于硼的制造。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂厂；〔沪〕上海试剂二厂。

三氯化硼 J0101031

别名：氯化硼

Boron trichloride; Boron chloride
 BCl_3

用途：用作半导体硅的掺杂源，有机合成催化剂。还可用于高纯硼和有机硼化合物的制取。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海试剂四厂。

三溴化硼 J0101032

别名：溴化硼

Boron tribromide; Boron bromide
 BBr_3

用途：用作半导体硅的掺杂源。还可用于高纯硼和有机硼化合物的制取。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

溴 J0101033

别名：溴素

Bromine



用途：用作普通分析试剂、氧化剂、乙烯和重碳氢化合物的吸收剂及有机合成的溴化剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔辽〕沈阳试剂一厂；〔沪〕上海试剂一厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂。

溴水溶液 J0101034

Bromine water solution

用途：用作普通分析试剂和氧化剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

溴乙酰溴 J0101035

Bromoacetyl bromide
 BrCH_2COBr

用途：用于有机合成。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

溴化氰 J0101036

Cyanogen bromide
 BrCN

用途：用作杀菌剂及军用毒气。也用于氰化物的制备、有机合成。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂三厂。

活性炭 J0101037
别名: 活性炭黑
Activated carbon; Activated charcoal
用途: 用作化学合成的催化剂和催化剂载体等。
生产厂: [京] 北京化工厂; [津] 天津市塘沽邓中化工厂; [沪] 上海活性炭厂; [川] 成都化学试剂一厂。

糖炭 J0101038
Charcoal sugar
用途: 考古研究用。
生产厂: [沪] 上海试剂一厂。

石墨 粉状 J0101039
Graphite powder
C

用途: 用作光谱试剂, 模型上光剂和减磨剂等。还可用于可控硅工艺。
生产厂: [京] 北京化工厂、北京市红星化工厂; [津] 天津市化学试剂一厂; [沪] 上海胶体化工厂。

石墨 粒状 J0101040
Graphit granular
C

用途: 用于铅笔、电铸、涂料等工业及模型上光。还用作减磨剂。
生产厂: [津] 天津市化学试剂一厂。

四氟化碳 J0101041
Carbon tetrafluoride
CF₄

用途: 用于各种集成电路的等离子刻蚀工艺。也用作激光气体及制冷剂。
生产厂: [沪] 中国科学院上海有机化学研究所实验厂。

二硫化碳 J0101042
Carbon disulfide
CS₂

用途: 用作溶剂、保存剂、杀虫剂及色谱分析试

剂。也用于四氯化碳的制造。

生产厂: [京] 北京化工厂、北京市红星化工厂; [津] 天津市化学试剂二厂; [辽] 沈阳市试剂一厂; [沪] 上海试剂四厂; [粤] 广州化学试剂厂; [川] 成都化学试剂厂、重庆化学试剂厂; [陕] 西安化学试剂厂。

四氯化碳 J0101043
别名: 四氯甲烷
Carbon tetrachloride; Tetrachloromethane

CCl₄

用途: 用作清洗剂、溶剂、萃取剂、杀虫剂、灭火剂、分析试剂及油质浸出剂。

生产厂: [京] 北京化工厂; [津] 天津市化学试剂一厂; [辽] 沈阳市试剂一厂; [黑] 齐齐哈尔市化学试剂厂; [沪] 上海长江化工厂; [苏] 南京化学试剂厂、徐州试剂厂; [皖] 蚌埠电化试剂厂; [鲁] 淄博市博山化学试剂厂; [粤] 广州化学试剂厂; [川] 重庆东方红试剂厂; [陕] 西安化学试剂厂。

碲 J0101044
Tellurium

Te

用途: 用于碲化合物的制备。还用作催化剂。

生产厂: [京] 北京化工厂; [津] 天津市化学试剂六厂。

二氧化碲 J0101045
Tellurium dioxide
TeO₂

用途: 用作电子元件材料及防腐剂。还用于菌苗中的细菌检验。

生产厂: [京] 北京化工厂。

三氧化碲 J0101046
Tellurium trioxide
TeO₃

用途: 用作电子元件材料。

生产厂: [沪] 上海试剂一厂。

四氯化碲 J0101047
Tellurium tetrachloride
 TeCl_4
用途：用作电子工业的原料。
生产厂：〔京〕北京化工厂。

四碘化碲 J0101048
别名：碘化碲
Tellurium tetraiodide
 TeI_4
用途：用于电子工业。
生产厂：〔京〕北京化工厂。

碱性硫酸碲 J0101049
Tellurium oxysulphate
 $(\text{TeO}_2)_2\text{SO}_3$
用途：用作化学试剂。
生产厂：〔京〕北京化工厂。

赤磷 J0101050
Phosphorus red
P

用途：在半导体工业中作扩散源。在有机分析中
碘氢酸进行还原反应时使用。并用于有机合成。
生产厂：〔京〕北京化工厂、北京市红星化工厂；
〔津〕天津市化学试剂一厂、天津市化学试剂二
厂；〔沪〕上海试剂一厂；〔川〕成都化学试剂
厂。

黄磷 J0101051
Phosphorus yellow
P

用途：用作氧化吸收剂。还用于磷酸和其它磷化
物的制备。
生产厂：〔京〕北京市红星化工厂；〔鲁〕兖州县
化工厂。

五氧化二磷 J0101052
别名：磷酸酐
Phosphorus pentoxide
 P_2O_5

用途：用作半导体硅的掺杂源、脱水干燥剂、有

机合成缩合剂及表面活性剂。也用于高纯磷酸的
制备，

生产厂：〔京〕北京化工厂、北京市红星化工厂；
〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海联合化
工厂；〔川〕成都化学试剂厂。

三氯化磷 J0101053
Phosphorus trichloride
 PCl_3

用途：用作半导体硅的掺杂源。在乙醚分析中用
作催化剂。并可用于高纯磷的制备及有机合成。
生产厂：〔京〕北京化工厂、北京市红星化工厂；
〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海市金山
县亭新化工厂、上海市金山化工厂；〔川〕成都
化学试剂厂。

五氯化磷 J0101054
Phosphorus pentachloride
 PCl_5

用途：用作测定羟亚甲基的试剂。还用于制药、
染料、化纤等工业。
生产厂：〔京〕北京化工厂、北京化学试剂二厂；
〔川〕成都化学试剂厂。

三氯氧磷 J0101055
别名：氯化氧磷
Phosphorus oxychloride
 POCl_3

用途：用作半导体硅的掺杂源、有机合成的氯化
剂、催化剂和增塑剂，在乙醚分析中用作催化
剂。还用于制药工业。
生产厂：〔京〕北京化工厂、北京化学试剂二厂、
西中化工厂（大兴县）；〔津〕天津市化学试剂
一厂；〔沪〕上海试剂四厂、上海市金山县亭新
化工厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆东
方红试剂厂。

三溴化磷 J0101056
Phosphorus tribromide
 PBr_3

用途：用作测定糖和氧的试剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海试剂四厂。

五溴化磷

J0101057

Phosphorus pentabromide



用途：用于有机合成。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海试剂四厂。

过氧化氢 30%

J0101058

别名：双氧水 30%

Hydrogen peroxide 30%



用途：用作分析试剂、氧化剂及漂白剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市东方化工厂；〔辽〕丹东市塑料助剂厂；〔沪〕上海桃浦化工厂；〔苏〕南京化学试剂厂；〔鲁〕青岛草制工艺品厂；〔湘〕衡阳市试剂厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆东方红试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

钠

J0102001

Sodium



用途：用作分析试剂、合成橡胶催化剂、石油脱硫剂。也用于过氧化钠、氨基钠等的制备。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海县北桥化工厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

钠石灰

J0102002

别名：碱石灰、苏打石灰

Soda lime

用途：用作分析试剂及二氧化碳吸收剂。

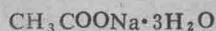
生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海五四化学试剂厂；〔浙〕兰溪县化工试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂。

乙酸钠

J0102003

别名：醋酸钠

Sodium acetate



用途：用作普通分析试剂、媒染剂、缓冲剂。还可用于染料合成及影片冲洗。

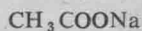
生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔辽〕沈阳市试剂一厂；〔沪〕上海试剂四厂、上海试剂一厂、上海试剂二厂；〔浙〕温州市电石化工厂；〔鲁〕济南化学试剂厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

乙酸钠 无水

J0102004

别名：醋酸钠 无水

Sodium acetate anhydrous



用途：用作媒染剂和缓冲剂。也用于染料和制药工业。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海试剂四厂、上海试剂一厂、上海试剂二厂；〔苏〕南京化学试剂厂；〔浙〕温州市电石化工厂；〔鲁〕济南化学试剂厂；〔粤〕广州化学试剂厂、台山化工厂；〔川〕成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

亚氨基二乙酸钠

J0102005

Sodium iminodiacetate



用途：用作氨基酸络合剂和掩蔽剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

氟乙酸钠

J0102006

别名：氟醋酸钠

Sodium fluoroacetate



用途：用作杀虫药及合成氟化物的原料。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海试剂三厂。

氯乙酸钠

J0102007

Sodium chloroacetate



用途: 用于染料合成。还用作除草剂。

生产厂: [京] 北京化工厂; [津] 天津市化学试剂一厂; [沪] 上海试剂三厂; [川] 重庆东方红试剂厂。

碘乙酸钠 J0102008

别名: 碘醋酸钠

Sodium iodoacetate

ICH_2COONa

用途: 用于制药工业。

生产厂: [京] 北京化工厂; [津] 天津市化学试剂三厂; [粤] 广州化学试剂厂。

乙二胺四乙酸二钠 J0102009

别名: EDTA 二钠

Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt

$(\text{NaOOCCH}_2)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{N}(\text{CH}_2\text{COOH})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

用途: 用作氧羧络合剂。还用于制药工业。

生产厂: [京] 北京化工厂; [津] 天津市化学试剂一厂; [辽] 沈阳市试剂一厂; [沪] 上海试剂一厂; [鲁] 济南化学试剂厂; [川] 重庆化学试剂厂; [陕] 西安化学试剂厂。

乙二胺四乙酸二钠 标准液 J0102010

别名: EDTA二钠 标准液

Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt standardized solution

$(\text{NaOOCCH}_2)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{N}(\text{CH}_2\text{COOH})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

用途: 用作氨羧络合剂。还用于制药工业、彩色显影。

生产厂: [津] 天津市化学试剂三厂。

乙二胺四乙酸四钠 J0102011

别名: EDTA四钠

Ethylenediaminetetraacetic acid tetrasodium salt

$(\text{NaOOCCH}_2)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{N}(\text{CH}_2\text{COONa})_2$

用途: 用作氨羧络合剂、合成橡胶触媒。也用作

纤维精炼、漂白和染色工业的软水剂。

生产厂: [京] 北京化工厂。

乙醇钠 J0102012

Sodium ethylate; Sodium ethoxide

$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{ONa}$

用途: 用于有机合成。

生产厂: [沪] 上海试剂一厂。

乙醇酸钠 J0102013

别名: 羟基乙酸钠

Sodium glycollate; Sodium hydroxyacetate

$\text{CH}_2\text{OHCOONa}$

用途: 用作有机合成中间体。

生产厂: [京] 北京化工厂; [沪] 上海试剂一厂; [粤] 广州化学试剂厂。

硫代乙醇酸钠 J0102014

别名: 巯基乙酸钠

Sodium thioglycollate

$\text{HSCH}_2\text{COONa}$

用途: 用作分析试剂。也用于化学冷烫液的配制。

生产厂: [京] 北京市昌平区化学试剂厂、北京化工厂; [沪] 上海试剂四厂、上海试剂二厂; [粤] 广州化学试剂厂。

十二酸钠 J0102015

别名: 月桂酸钠

Sodium dodecanoate; Sodium laurate

$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{10}\text{COONa}$

用途: 用作清洗剂、杀虫剂。还用于有机合成。

生产厂: [京] 北京化工厂; [津] 天津市化学试剂一厂; [沪] 上海试剂二厂。

顺丁烯酸氢钠 J0102016

别名: 失水苹果酸氢钠

Maleic acid monosodium salt

$\text{HOOCCH}=\text{CHCOONa}$

用途: 用于制药工业。

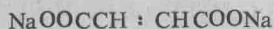
生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

顺丁烯二酸二钠

J0102017

别名：失水苹果酸二钠

Maleic acid disodium salt



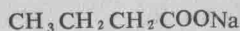
用途：用于制药工业。还用作油脂防腐剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕中国科学院上海生物化学研究所东风生化厂。

丁酸钠

J0102018

Sodium butyrate



用途：用于有机合成。

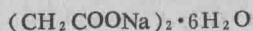
生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

丁二酸钠

J0102019

别名：琥珀酸钠

Sodium succinate



用途：用作医药中间体。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂、天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂一厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂；〔陕〕西安市化学试剂厂。

巴比妥钠

J0102020

别名：二乙基巴比土酸钠

Sodium barbital; Barbitone sodium



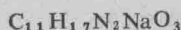
用途：用作色谱分析试剂。也用于医药、塑料及有机合成等工业。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂三厂；〔鲁〕淄博市博山化学试剂厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

戊巴比妥钠

J0102021

Sodium pentobarbital



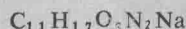
用途：在制药工业中用以生产安眠剂、镇静剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

异戊巴比妥钠

J0102022

Sodium iso-pentobarbital



用途：用作普通分析试剂。

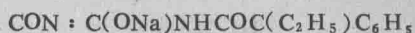
生产厂：〔沪〕上海试剂二厂。

苯巴比妥钠

J0102023

别名：5-乙基-5-苯基巴比土钠

Sodium phenobarbital



用途：用于制药工业。

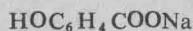
生产厂：〔京〕北京化工厂。

水杨酸钠

J0102024

别名：邻羟基苯甲酸钠

Sodium salicylate



用途：用于微量分析测定二氧化铀及有机合成。还用作防腐剂等。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂、天津化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂一厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆东方红试剂厂、成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

磺基水杨酸钠

J0102025

Sulphosalicylic acid sodium salt



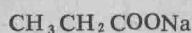
用途：用作分析试剂。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海试剂一厂；〔粤〕广州化学试剂一厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

丙酸钠

J0102026

Sodium propionate



用途：用作杀菌剂、防霉剂。

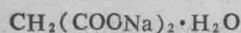
生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海试剂三

厂。

丙二酸钠

J0102027

Sodium malonate



用途：用于有机合成。

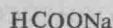
生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂三厂、上海试剂一厂。

甲酸钠

J0102028

别名：蚁酸钠

Sodium formate



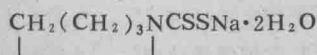
用途：用作测定磷砷的试剂、消毒剂和媒染剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂、北京市红星化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂、天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂二厂、上海试剂一厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕重庆化学试剂厂、成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

吡咯烷二硫代氨基甲酸钠

J0102029

1-Pyrrolidinedithiocarboxylic acid sodium salt



用途：用作分析试剂。也用于有机合成及农药的制备。

生产厂：〔沪〕上海试剂三厂。

甲醇钠

J0102030

Sodium methylate; Sodium methoxide



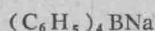
用途：用作有机合成的缩合剂。

生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

四苯硼钠

J0102031

Sodium tetraphenylboron



用途：用于钾、钠和几种含氮有机化合物的测定。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔川〕成都化学试剂

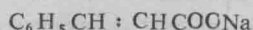
厂。

肉桂酸钠

J0102032

别名：桂皮酸钠

Sodium cinnamate



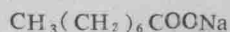
用途：用于制药工业。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂一厂。

辛酸钠

J0102033

Sodium caprylate; Sodium octanoate



用途：用于制药工业。

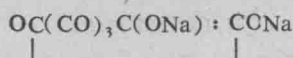
生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海试剂二厂；〔粤〕广州化学试剂厂。

玫瑰红酸钠

J0102034

别名：玫棕酸钠

Rhodizonic acid disodium salt



用途：用作测定钡、铅、镉、硫酸盐等的灵敏试剂。

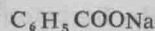
生产厂：〔沪〕上海试剂三厂。

苯甲酸钠

J0102035

别名：安息香酸钠

Sodium benzoate



用途：用于医药工业和植物遗传研究。也用作染料中间体、杀菌剂和防腐剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海试剂三厂；〔鲁〕淄博市博山化学试剂厂；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂、重庆化学试剂厂、重庆东方红试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

对氨基苯甲酸钠

J0102036

p-Aminobenzoic acid sodium salt

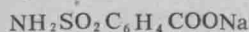


用途：用于医药研究等。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔沪〕上海试剂二厂、上海试剂一厂。

对氨基磺酰基苯甲酸钠 J0102037

p-Sulphamoylbenzoic acid sodium salt



用途：用于制药工业、有机合成。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

对羟基苯甲酸钠 J0102038

Sodium-*p*-hydroxybenzoate

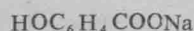


用途：用作染料中间体。也用于有机合成。

生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

间羟基苯甲酸钠 J0102039

m-Hydroxybenzoic acid sodium salt



用途：用于制药工业。

生产厂：〔沪〕上海试剂一厂。

苯二甲酸钠 J0102040

别名：酞酸氢钠

Sodium hydrogen phthalate



用途：用作有机合成中间体。

生产厂：〔沪〕上海试剂三厂。

苯酚钠 J0102041

别名：苯氧化钠

Sodium phenolate



用途：用作防腐剂。还用于有机合成。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂一厂。

2,6-二氯酚吲哚酚钠 J0102042

别名：2,6-二氯靛酚钠

2,6-Dichlorophenolindophenol sodium salt

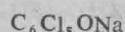


用途：用于抗坏血酸的测定。还用作氧化还原指示剂和色谱分析试剂。

生产厂：〔津〕天津市化学试剂一厂。

五氯苯酚钠 J0102043

Pentachlorophenol sodium salt

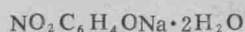


用途：用作普通分析试剂、防腐剂、杀菌剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海试剂一厂。

对硝基酚钠 J0102044

p-Nitrophenol sodium salt



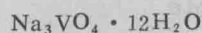
用途：用作酸碱指示剂。也用于无水物中水份的测定。

生产厂：〔沪〕上海试剂三厂。

原钒酸钠 J0102045

别名：钒酸钠

Sodium orthovanadate

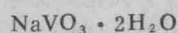


用途：用于制药工业、植物的接种、照像业、墨水的制造和印染等。

生产厂：〔沪〕上海试剂三厂；〔川〕成都化学试剂厂。

偏钒酸钠 J0102046

Sodium metavanadate

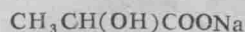


用途：用作分析试剂和媒染剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔川〕成都化学试剂厂。

乳酸钠 J0102047

Sodium lactate



用途：用于医药的制造。也用作酪蛋白增稠剂和吸水剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海试剂三厂；〔粤〕广州化学

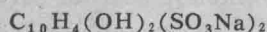
试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

变色酸二钠

J0102048

别名：1,8-二羟基萘-3,6-二磺酸钠

Chromotropic acid disodium salt



用途：用作分析试剂。也用于有机合成。

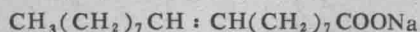
生产厂：〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海试剂三厂；〔粤〕广州化学试剂厂。

油酸钠

J0102049

别名：十八碳烯-9-酸钠

Sodium oleate



用途：用作阴离子型表面活性剂和织物防水剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔沪〕上海试剂一厂。

草酸钠

J0102050

别名：乙二酸钠

Sodium oxalate



用途：用作标定高锰酸钾溶液的基标试剂和织物、鞣革整理剂等。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂、天津市化学试剂三厂；〔黑〕哈尔滨市化工试剂厂；〔沪〕上海试剂一厂、上海试剂四厂、上海试剂三厂；〔湘〕湖南试剂厂（长沙市）；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂、重庆化学试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

草酸氢钠

J0102051

Sodium hydrogen oxalate



用途：用作普通分析试剂。

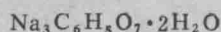
生产厂：〔沪〕上海试剂二厂。

柠檬酸钠

J0102052

别名：枸橼酸钠、柠檬酸三钠

Sodium citrate



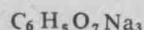
用途：用作色谱分析试剂和细菌培养基的制备。还用于制药工业。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂一厂；〔辽〕沈阳市试剂一厂；〔黑〕哈尔滨市化工试剂厂；〔沪〕上海试剂一厂；〔鲁〕淄博市博山化学试剂厂；〔湘〕湖南试剂厂（长沙市）；〔粤〕广州化学试剂厂；〔川〕成都化学试剂厂、重庆东方红试剂厂；〔陕〕西安化学试剂厂。

柠檬酸三钠 无水

J0102053

Sodium citrate anhydrous



用途：用于制药工业。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

钨酸钠

J0102054

Sodium tungstate



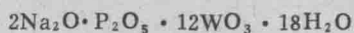
用途：用作分析试剂、生物碱沉淀剂、织物的防水剂。还用作制取金属钨及其他化合物的原料。

生产厂：〔京〕北京化工厂；〔津〕天津市化学试剂三厂；〔沪〕上海试剂二厂、上海市勤工化工厂；〔粤〕台山化工厂；〔川〕成都化学试剂厂。

磷钨酸钠

J0102055

Sodium phosphotungstate



用途：用作测定生物碱、脲酸、钾的试剂。

生产厂：〔京〕北京化工厂。

氟化钠

J0102056

Sodium fluoride



用途：在微量分析中测定钨、光电比色中测定磷及钢铁分析试剂、掩蔽剂、防腐剂。