

河北省 石油化学产品手册

(内部资料)

河北省石油化学工业
情报中心站
技术编辑

一九八四年

TQ53-62

3

河北省 石油化工产品手册

河北省石油化学工业技术情报中心站

一九八四年七月



长城牌

河北省张家口地区长城化工厂（原沙城农药厂）

厂址 河北省怀来县沙城

电报挂号4693，电话188



荣获国家
一九八三年
优秀新产品奖

技术指导单位：
北京农大农作物
化学控制研究组

药效与用途

增强叶绿素合成，
抑制主茎和果枝伸长，
株型矮健，推迟封行，
防止旺长，减少脱落，
结铃集中，增加铃重，
控制顶芽与赘芽生长，
简化整枝。

新型棉花生长调节剂
缩节安

20%三氯杀螨醇乳剂

本品为高效、低毒、低残留、
速效性强、残效期长的杀螨剂。
防止对敌

棉花、果
树、小麦、玉米、
茶叶、蔬菜等作
物的螨类（红蜘蛛
螨类、黄蜘蛛类）
杀螨类的成虫
若虫及卵。



本产品还有

烧碱、液氯、
盐酸、乙二磷酸、
高脂膜、双氧水、
氧气等。

保质保量为用户负责，欢迎订货、代办运输

V₂O₅ 五氧化二钒



我厂是化工部生产五氧化二钒定点厂，生产工艺成熟，设备先进，科研和技术力量雄厚。

生产的高品位五氧化二钒，广泛应用于催化剂，合成氨净化剂以及钢铁、陶瓷、玻璃、涂料等行业，深受用户好评。一九八三年曾荣获河北省优质产品奖。各项指标已达到或超过国外同类产品标准。

S101 钒触媒

S101硫酸钒触媒是我厂定型产品之一，采用国内先进工艺流程生产。设备齐全，质量可靠，主要技术指标均达到或超过国家标准，深得国内用户好评。产品实行三保，负责技术服务业务。保证用户满意。

质量
第一
用户至上

厂址：京承线承德车站电话2463、2493

承德市化工二厂向您提供

丰宁县化工厂为您提供

大西洋牌明胶

该产品主要用于糖果、罐头、酒类、糕点等食品的添加剂，也是制药工业中制胶丸与胶囊的主体原料。

欢迎来函、来电或面洽。

厂址：河北省丰宁县城内

电话：696



河北省围场县化工厂为您提供

木兰牌 丙烯磺酸钠 SAS

$\text{CH}_2=\text{CH}-\text{CH}_2-\text{SO}_3\text{Na}$

主要用于晴纶第三单体，对提高纤维钩结强度，改善纤维日晒度及增加其耐热性都有明显效果。该产品还是泥浆助剂的原料，在抗盐、抗钙、抗井下高温等方面具有独特的作用。

该产品为国内首创，已有十几年的生产历史，产品质量处于国内领先地位：

一级品：纯度 $\geq 95\%$ ；氯化物 $\leq 1.0\%$ 。

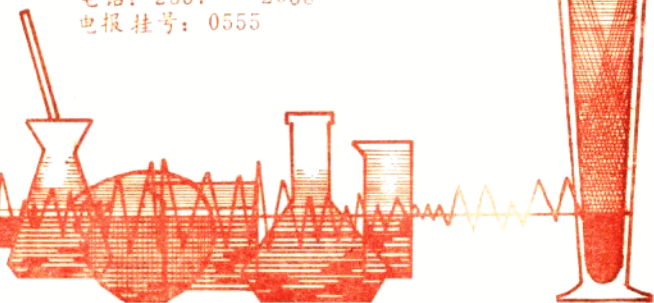
二级品：纯度 $\geq 92\%$ ；氯化物 $\leq 2.0\%$ 。

欢迎来函来电订购。

厂址：河北省围场县县城内

电话：2357 2368

电报挂号：0555



前 言

为全面开创社会主义现代化建设的新局面，为促进我省石油化学工业生产的发展，加强科技情报的交流，我们对本省石油化工产品进行了调查，并编辑了《河北省石油化工产品手册》供生产、科研、设计、管理等部门广大科技人员、干部、工人使用和参考。

这本手册按全国化工产品分类汇编了化学矿、无机化工原料，有机化工原料、化学肥料，农药、催化剂及各种助剂等十七大类，共374种产品，产品包括，名称、英文名称，分子式、分子量、性质、用途、以及生产企业等，并附有省、地、市化工生产单位通讯录。

本手册的编写过程中，我们得到了各有关部门和科技人员的热情支持和帮助，在此谨致谢意。

由于我们业务水平有限，难免有疏漏和错误之处，恳请广大读者批评指正。

石油化工产品目录

一、化学矿

黄铁矿.....	(1)	石灰石.....	(5)
磷矿石.....	(4)		

二、无机化工原料

硫酸.....	(7)	硫酸钠.....	(22)
硝酸.....	(10)	亚硫酸钠.....	(23)
盐酸.....	(11)	硫代硫酸钠.....	(24)
磷酸.....	(12)	沉淀硫酸钡.....	(26)
烧碱.....	(13)	硫酸铝.....	(27)
碳酸钠.....	(15)	亚硫酸铵.....	(28)
碳酸氢钠.....	(16)	三盐基硫酸铅.....	(28)
氢氧化钡.....	(17)	明矾.....	(30)
硫化钠.....	(18)	硝酸钠.....	(30)
二硫化碳.....	(20)	亚硝酸钠.....	(31)
五硫化二磷.....	(20)	硝酸钾.....	(32)
硫氢化钠.....	(21)	硝酸钡.....	(33)

氯化钡..... (34)	碳酸氢钾..... (59)
氯化锌..... (35)	轻质碳酸钙..... (60)
氯化铵..... (36)	溴酸钠..... (61)
三氯化磷..... (38)	溴酸钾..... (63)
次氯酸钠..... (39)	亚溴酸钠..... (64)
次氯酸钙..... (40)	硅酸钠..... (65)
磷酸三钠..... (41)	氟硅酸钠..... (67)
六偏磷酸钠..... (43)	过氧化氢..... (68)
三聚磷酸钠..... (45)	黄磷..... (70)
二盐基亚磷酸铅..... (47)	硫磺..... (72)
硼酸..... (48)	活性炭..... (73)
硼砂..... (49)	氧气、氮气..... (75)
过硼酸钠..... (51)	液氯..... (77)
偏硼酸钡..... (53)	氧化铁红..... (78)
铬酸酐..... (54)	立德粉..... (79)
重铬酸钠..... (55)	乙炔炭黑..... (80)
碳酸钾..... (57)	膨润土..... (81)
碳酸钡..... (58)	

三、有机化工原料

电石 (乙炔) (82)	萘醌..... (89)
苯..... (84)	甲醇..... (91)
甲苯..... (85)	乙醇..... (92)
二甲苯..... (86)	丙三醇..... (94)
萘..... (88)	季戊四醇..... (95)

烷基苯.....	(96)	苯二甲酸酐.....	(122)
甲醛.....	(97)	氯甲烷.....	(124)
庚醛.....	(98)	三氯甲烷.....	(125)
苯甲醛.....	(99)	三氯乙醛.....	(126)
糠醛.....	(100)	氯乙酸.....	(128)
甲酸.....	(101)	氯化苄.....	(130)
草酸.....	(102)	环氧氯丙烷.....	(131)
反丁烯二酸.....	(104)	2-氯蒽醌.....	(132)
癸二酸.....	(105)	苯酚.....	(135)
十一烯酸.....	(106)	混甲酚.....	(136)
硬脂酸.....	(108)	邻位甲酚.....	(137)
氨基乙酸.....	(109)	一乙胺.....	(138)
对苯二甲酸.....	(110)	二乙胺.....	(139)
对氨基苯磺酸.....	(111)	乙二胺.....	(141)
间氨基苯磺酸.....	(112)	苯乙酰胺.....	(142)
1-萘酚-4-磺酸.....	(114)	氯化六甲基一 对一玫瑰苯胺.....	(144)
L-胱氨酸.....	(116)	羧酸钠.....	(146)
醋酸乙酯.....	(117)	间硝基苯磺酸钠.....	(147)
醋酸丁酯.....	(118)	丙烯磺酸钠.....	(150)
对氨基苯甲醚.....	(119)	黄血盐钠.....	(150)
邻氨基苯甲醚.....	(121)		

四、化学肥料

合成氨.....	(152)	硝酸铵.....	(167)
碳酸氢铵.....	(166)	多孔粒状硝酸铵.....	(169)

硫酸铵.....	(170)	普通过磷酸钙.....	(175)
氯化铵.....	(171)	磷酸二氢钾.....	(179)
尿 素.....	(173)	钼酸铵.....	(180)
氨 水.....	(174)	粒状混合肥料.....	(182)

五、农药

敌百虫.....	(185)	萎锈灵.....	(198)
敌敌畏.....	(185)	水果防腐保鲜剂...	(200)
甲胺磷.....	(186)	莠去津.....	(201)
氧化乐果.....	(189)	石油助长剂.....	(203)
久效磷.....	(191)	调节啉.....	(205)
三氯杀螨醇.....	(194)	灭鼠优.....	(206)
敌锈钠.....	(196)		

六、高分子聚合物

有机玻璃.....	(208)	电玉粉.....	(218)
羧甲基纤维素钠...	(209)	脲醛树脂胶.....	(219)
聚氯乙烯.....	(210)	聚醚橡胶.....	(221)
环氧树脂 (E型)...	(213)	聚氨酯泡沫塑料...	(222)
强酸性苯乙烯系阳离		酚醛塑料.....	(224)
子交换树脂.....	(215)	酚醛碎布塑料.....	(225)
尼龙1010.....	(217)		

七、涂料

(一) 油脂漆类

Y00—1 清油……(227)

Y02—1 各色厚漆…(227)

Y02—13 白厚漆……(223)

Y53—1 红丹油性

防锈漆……(223)

腻子……(229)

(二) 天然树脂漆类

T01—1 酯胶清漆…(230)

T01—13 钙质清漆…(230)

T03—1 酯胶调合

漆……(231)

T04—1 酯胶磁漆…(233)

T06—5 酯胶底漆…(233)

(三) 酚醛树脂漆类

F01—1 酚醛清漆…(234)

F03—1 酚醛调合

漆……(235)

F04—1 酚醛磁漆…(236)

F06—8 酚醛底漆…(237)

F53—1 红丹酚醛

防锈漆……(233)

F53—3 铁红酚醛

防锈漆……(239)

F53—9 硼钡酚醛

防锈漆……(239)

F80—1 酚醛地板漆(240)

(四) 沥青漆类

L01—6 沥青清漆…(240)

L01—13 沥青清漆…(241)

L01—14 沥青清烘

漆……(212)

L01—19 沥青清烘

漆……(242)

L00—4 沥青烘干底

漆……(243)

L50—1 沥青耐酸

漆……(244)

(五) 醇酸树脂漆类

C01—1 醇酸清

漆……(244)

C03—1 醇酸调合

漆……(245)

C04—2 醇酸磁漆…(246)

C06—1 铁红醇酸底

漆……(247)

C07—5 醇酸腻子…(248)

C53—1 红丹醇酸防锈漆……………(249)

(六) 氨基漆类

A01—1 氨基清烘漆……………(249)

A05—9 各色氨基烘漆……………(250)

A06—2 各色氨基烘干底漆……………(250)

(七) 硝基漆类

Q01—1 硝基清漆…(251)

Q04—2 各色硝基外用磁漆……………(252)

Q06—4 各色硝基底漆……………(252)

Q07—5 各色硝基腻子……………(253)

(八) 过氯乙烯漆类

G01—7 过氯乙烯清漆……………(254)

G04—2 过氯乙烯磁漆……………(254)

G04—9 各色过氯乙烯外用磁漆…(255)

G06—4 锌黄、铁红

过氯乙烯底漆…(255)

G06—5 灰色过氯乙烯二道底漆…(256)

(九) 环氧树脂漆类

H06—2 环氧底漆…(257)

胺固化环氧防锈漆…(258)

H07—5 环氧腻子…(258)

(十) 聚氨脂漆类

S01—3 聚氨脂清漆……………(258)

(十一) 辅助类材料

x—1 硝基漆稀释剂……………(258)

x—3 过氯乙烯漆稀释剂……………(260)

x—4 氨基漆稀释剂……………(261)

x—6 醇酸漆稀释剂…(261)

x—10 聚氨脂稀释剂……………(262)

T—1 脱漆剂……………(262)

F—1 硝基漆防潮剂……………(263)

G—1 钴催干剂……………(263)

G—7 铅锰钴催干剂……………(263)

八、染料

硫化淡黄 G C D... (264)	酸性黑 A T T—M... (278)
硫化黑..... (265)	大红粉..... (279)
直接耐晒黑 G..... (267)	碱性品红..... (279)
直接铜兰 2 R..... (268)	还原溴靛兰..... (280)
直接耐酸枣红..... (271)	还原深兰 V B..... (282)
直接湖兰 5 B..... (273)	还原兰 R S N..... (284)
酸性橙 II..... (275)	群青..... (286)
酸性黑 10 B..... (277)	

九、信息用化学品

彩正片基..... (287)	水溶彩色正片..... (293)
牵引片..... (288)	油溶彩色正片..... (294)
黑白正片..... (289)	油溶彩色底片..... (295)
黑白翻正片..... (290)	油溶彩色反转片... (296)
黑白反底片..... (290)	季胺盐空白片..... (296)
中速黑白底片..... (291)	氨基胍空白片..... (297)
声底片..... (292)	黑白胶卷..... (298)

黑白幻灯片..... (299)
 挂胶幻灯片..... (299)
 航空黑白全色微粒胶
 片(航微—1) ... (300)
 航空黑白全色微粒胶
 片(航微—2) ... (301)
 无银空白片..... (302)

航空黑白全色高速胶
 片(航高—1) ... (303)
 电影录音磁带..... (304)
 录音磁带..... (305)
 计算机磁带..... (306)
 地震仪磁带..... (307)
 四—三胶片..... (308)

十、试剂

硫酸..... (309)	氯化锌..... (313)
硝酸..... (310)	氯化钡..... (314)
盐酸..... (310)	氯化铵..... (314)
氢氧化铵..... (311)	氯化亚汞..... (314)
硫酸镁..... (311)	氯酸钾..... (314)
硫酸钡..... (311)	磷酸二氢钠..... (315)
硫酸汞..... (311)	磷酸氢二钠..... (315)
硝酸钡..... (312)	磷酸三钠..... (315)
硝酸铋..... (312)	磷酸二氢钾..... (315)
硝酸亚汞..... (312)	磷酸氢二钾..... (316)
硝酸汞..... (312)	碳酸钠(无水) ... (316)
氯化钠..... (313)	碳酸铋..... (316)
氯化钾..... (313)	溴化汞..... (316)
氯化钙..... (313)	氧化钡(结晶) ... (317)

红色氧化汞.....	(317)	二甲苯.....	(319)
黄色氧化汞.....	(317)	甲醛.....	(320)
硅胶.....	(317)	冰醋酸.....	(320)
甲醇.....	(318)	丙酮.....	(320)
乙醇.....	(318)	苯酚.....	(320)
丙三醇.....	(319)	醋酸钠.....	(321)
苯.....	(319)	醋酸钾.....	(321)
甲苯.....	(319)		

十一、食品添加剂

柠檬酸.....	(322)	糖精钠.....	(323)
----------	-------	----------	-------

十二、表面活性剂

烷基苯磺酸钠.....	(327)	羟丙基甲基纤维	
甲基纤维素.....	(328)	素.....	(329)

十三、粘合剂

补胎胶水.....	(331)	厌氧胶.....	(335)
糊精.....	(332)	脲醛胶.....	(335)
粘合剂.....	(333)	金属填补胶.....	(337)
107胶.....	(334)	605通用胶.....	(338)

十四、橡胶制品

载重轮胎.....	(340)	布面胶鞋.....	(369)
农业轮胎.....	(343)	化学鞋.....	(372)
马车轮胎.....	(346)	胶面胶鞋.....	(373)
自行车外胎.....	(347)	工业用橡胶板.....	(374)
自行车内胎.....	(349)	橡胶辊.....	(375)
手推车外胎.....	(351)	工业胶布.....	(377)
手推车内胎.....	(353)	热水袋.....	(378)
运输带.....	(354)	再生胶.....	(378)
传动带.....	(355)	抗菌素瓶塞.....	(380)
活络三角带(B型)...	(357)	橡胶盐水瓶塞.....	(380)
三角带.....	(358)	橡胶反口瓶塞.....	(381)
风扇带.....	(360)	胶泵.....	(382)
夹布胶管.....	(361)	橡胶水揣子.....	(383)
吸引胶管.....	(364)	橡胶微孔隔板.....	(383)
棉线编织胶管.....	(366)	其他橡胶杂品.....	(384)
纯胶管.....	(367)		

十五、新合成材料

防水卷材.....	(386)
-----------	-------