

# 国内精细化工 产品手册

化学工业部科学技术情报研究所

# 国内精细化工产品手册

化学工业部科学技术情报研究所

**编写者(以姓氏笔划为序)**

万伟仁	王秀杰	王雪欣	王彩彬	付同禄	刘锡洹
李长林	李良才	李祥君	李瑜青	张 平	张丙忠
张秀芬	张凤菊	杨学群	陈芝芳	陈淑兰	肖建元
邱 崦	严瑞瑄	武兆园	周化龙	周国芳	周光勛
周明霞	杭筹嘉	赵士磊	徐京生	黄占先	黄洪周
盖新村	程 磊	窦保国	蔡丽馨		

**负责全书的编辑与审定 李祥君**

**封面设计 任 辉**

**国内精细化工产品手册**

**化学工业部科学技术情报研究所编辑出版**

**1992年8月第一次印刷**

**字数 800千字**

**(内部发行)**

## 前　　言

进入八十年代以来,精细化工的发展在我国受到了各行各业的密切关注。近几年精细化工特别是新领域精细化学品的开发、生产及应用发展很快。许多精细化学品的用户及研究、生产和经营单位迫切需要了解国内精细化工产品的开发研究和生产情况。为沟通信息,促进我国精细化工的发展,我所组织全国 11 个单位 34 位专家和情报工作者编写了《国内精细化工产品手册》,以供从事精细化学品研究、生产、教学、经营等单位和化工、机械、冶金、纺织、印刷、油田、造纸、皮革、电子、饲料、食品等应用部门的工程技术人员和管理人员使用和参阅。

本手册共八章,内容包括工业表面活性剂、水处理化学品、油田化学品、造纸化学品、皮革化学品、电子化学品、饲料添加剂、食品添加剂等八大类,近 1 500 个品种,约 80 万字。每个产品介绍了产品名称、别名、化学名称或主要成分、生产方法、性能、用途、生产单位。

为了便于用户使用,书后附有产品名索引,生产单位的地址、电话、电挂、邮政编码。有少数生产单位的地址经多方搜集,目前尚未查实暂未列出,请读者谅解。

本手册由于编写人员较多,且分散在全国各地,虽经多次修改,叙述仍繁简不一,这些缺陷有待以后进一步收集资料,再版时予以弥补。

本手册乃由集体编写而成,除编者外,还有刘光启、李金

林、王淑华、李美同等同志参加了部分稿件的编辑或审校工作，在此表示感谢。

由于水平所限，有错误和不妥之处请读者指正。

化工部科技情报研究所

一九九一年十一月

# 目 录

## 一、工业表面活性剂

(一) 阴离子表面活性剂 .....	(2)
烷基磷酸酯三乙醇胺盐 .....	(2)
雷米邦 A .....	(2)
农乳 500 <sup>”</sup> .....	(3)
十二烷基硫酸钠(K <sub>12</sub> ) .....	(5)
K <sub>14</sub> .....	(6)
脂肪醇硫酸铵 .....	(6)
脂肪醇聚氧乙烯醚硫酸铵 .....	(7)
脂肪醇硫酸三乙醇胺 .....	(7)
月桂醇聚氧乙烯醚硫酸三乙醇胺盐 .....	(8)
维油一号 .....	(8)
烷基磺酸钠 .....	(9)
十二烷基硫酸二乙醇胺盐 .....	(10)
抗静电剂 P .....	(11)
合成烷基苯磺酸钙 .....	(12)
十八烷基甲苯磺酸钠 .....	(12)
十二烷基二苯醚二磺酸钠 .....	(13)
拉开粉 .....	(14)
锦油一号 .....	(15)
胰加漂 T .....	(16)
净洗剂 LS .....	(17)
AF 型减水剂 .....	(18)

扩散剂 NNO	(19)
扩散剂 MF	(20)
速泊(SOPA)	(22)
扩散剂 C <sub>1</sub>	(22)
扩散剂 CNF	(23)
N-酰基谷氨酸盐	(24)
氟 6201(F6201)	(25)
ω-含氢全氟庚酸钾盐	(25)
脂肪酸甲酯磺酸钠	(26)
木质素磺酸钙	(27)
扩散剂 M-9	(28)
MG 缓凝引气减水剂	(29)
分散剂 M-11	(29)
分散剂 M-10	(30)
太古油	(30)
十二醇聚氧乙烯醚磷酸酯	(31)
多烷基酚聚氧乙烯醚硫酸钠	(31)
烷基酚聚氧乙烯醚磷酸酯(盐)	(32)
MY 减水剂	(32)
十二烷基苯磺酸铵	(33)
脂肪醇聚氧乙烯醚磺基琥珀酸酯	(33)
烷基酚醚磺化琥珀酸酯	(34)
聚玛牌氨基酸表面活性剂	(35)
(二)阳离子表面活性剂	(36)
三(C <sub>9-11</sub> )烷基甲基氯化铵	(36)
1831	(36)

1827 .....	(37)
表面活性剂 1227 .....	(37)
阳离子表面活性剂 1727 .....	(38)
DTAB .....	(39)
DTAC .....	(39)
十六烷基三甲基氯化铵 .....	(40)
十六~十八烷基三甲基氯化铵 .....	(40)
柔软剂 ES .....	(41)
抗静电剂 TM .....	(42)
抗静电剂 SN .....	(43)
双(C <sub>8-10</sub> )烷基二甲基氯化铵 .....	(43)
双十二烷基二甲基氯化铵 .....	(44)
双十六烷基二甲基氯化铵 .....	(44)
双十六~十八烷基二甲基氯化铵 .....	(45)
十二烷基二甲基氧化胺 .....	(46)
十八烷基二甲基氧化胺 .....	(47)
固色剂 K .....	(47)
SX-1 酸洗缓蚀剂 .....	(48)
FM 乳化剂 .....	(48)
<b>(三)两性离子表面活性剂 .....</b>	<b>(50)</b>
十二烷基二甲基甜菜碱 .....	(50)
月桂基羧甲基钠型咪唑啉醋酸盐 .....	(50)
XCG-CA-2 椰油基羧甲基钠型咪唑啉衍生物 .....	(51)
XCG-CO-2 椰油基羧甲基钠型咪唑啉衍生物 .....	(52)
NB-118 油溶性缓蚀剂 .....	(53)
缓蚀剂 M .....	(54)

咪唑啉型发泡剂	.....	(54)
柔软剂 D <sub>3</sub>	.....	(55)
<b>(四) 非离子表面活性剂</b>	.....	(56)
乳化剂 MOA-3	.....	(56)
乳化剂 MOA-4	.....	(56)
乳化剂 MOA-7	.....	(57)
乳化剂 MOA-9	.....	(57)
平平加 O-10	.....	(58)
平平加 O	.....	(59)
渗透剂 JFC	.....	(60)
平平加 O-15	.....	(60)
平平加 O-25	.....	(61)
平平加 A-20	.....	(62)
平平加 O-8	.....	(62)
脂肪醇聚氧乙烯(9)醚	.....	(63)
平平加 O-35	.....	(63)
SOPE 系列乳化剂	.....	(64)
C <sub>8-10</sub> OPE 系列乳化剂(误称 OP 系列乳化剂)	.....	(65)
乳化剂 OPE-6	.....	(67)
乳化剂 OPE-20	.....	(68)
乳化剂 OPE-30	.....	(68)
壬基酚聚氧乙烯(9)醚	.....	(69)
高加成壬基酚聚氧乙烯醚	.....	(69)
对枯基酚聚氧乙烯醚	.....	(70)
复合多烷基酚聚氧乙烯醚	.....	(70)
乳化剂 11"	.....	(71)

苯乙基苯基聚氧丙基聚氧乙基醚	(71)
匀染剂 DOPE	(72)
农乳 300 <sup>#</sup>	(72)
农乳 600 <sup>#</sup>	(74)
农乳 700 <sup>#</sup>	(75)
宁乳 700 <sup>#</sup>	(76)
宁乳 37 <sup>#</sup>	(78)
宁乳 34 <sup>#</sup>	(78)
宁乳 33 <sup>#</sup>	(79)
藻酸丙二醇酯	(79)
十四烷酸异丙酯	(80)
栓剂基质	(81)
甘油聚醚	(81)
泡敌	(83)
消泡剂 XD-4000	(84)
消泡剂 XBE-2000	(85)
消泡剂 BAPE	(86)
消泡剂 XBP-2000	(86)
丙三醇硼酸酯脂肪酸酯	(87)
聚氧乙烯丙三醇硼酸酯脂肪酸酯	(88)
发泡灵	(89)
蔗糖硬脂酸酯	(90)
油酰胺	(91)
硬脂酰胺	(92)
乙撑双硬脂酰胺	(92)
分散剂 WA	(93)

匀染剂 AN .....	(94)
柔软剂 SG .....	(95)
柔软剂 HRQ .....	(95)
椰子油酸烷醇酰胺 .....	(96)
1 : 1 型椰子油酸二乙醇酰胺 .....	(97)
1 : 1 型十二酸二乙醇酰胺 .....	(97)
1 : 1 型椰子油脂肪酸单乙醇酰胺 .....	(98)
聚氧乙烯 N-单乙醇椰油酰胺 .....	(99)
硬脂酸木糖醇酯(参见食品添加剂(三)).....	(100)
睛油一号(SNX).....	(100)
斯盘 20 .....	(101)
斯盘 40 .....	(103)
斯盘 60 .....	(104)
化妆品级斯盘 60 .....	(105)
斯盘 65 .....	(106)
斯盘 80 .....	(107)
斯盘 85 .....	(108)
吐温-20 .....	(109)
吐温-21 .....	(110)
吐温-40 .....	(111)
吐温-60(参见食品添加剂聚山梨酸酯 60) .....	(112)
吐温 61 .....	(113)
吐温-65 .....	(114)
吐温-80(参见食品添加剂聚山梨酸酯 80) .....	(115)
吐温-81 .....	(116)
吐温-85 .....	(116)

破乳剂 SP-169 .....	(117)
破乳剂 M501 .....	(119)
破乳剂 N-220 型 .....	(119)
破乳剂 AE 型 .....	(120)
破乳剂 AP 型 .....	(121)
破乳剂 AR 型 .....	(122)
破乳剂酚醛 311 .....	(123)
破乳剂 TA1031 .....	(123)
SAP 系列破乳剂 .....	(123)
破乳剂 PFA8311 .....	(124)
T-50 .....	(124)
乳化剂 EL-130 .....	(125)
乳化剂 EL-90 .....	(126)
氢化蓖麻油聚氧乙烯醚 .....	(127)
乳化剂 EL-80 .....	(127)
乳化剂 EL-40 .....	(128)
乳化剂 EL-20 .....	(129)
乳化剂 EL-10 .....	(130)
乙氧基化加氢羊毛脂 .....	(131)
泡敌 MPE .....	(132)
聚氧丙烯聚氧乙烯丙二醇醚 .....	(132)
油酸乙二醇酯 .....	(133)
乙二醇双硬脂酸酯 .....	(134)
乙二醇单硬脂酸酯 .....	(134)
聚乙二醇(400)双硬脂酸酯 .....	(135)
聚乙二醇(400)单硬脂酸酯 .....	(135)

聚乙二醇(6000)双硬脂酸酯	(136)
聚乙二醇(6000)双月桂酸酯	(136)
OP-1021 防蜡剂	(137)
破乳降粘剂 J-50	(137)
DQ125 系列破乳剂	(138)
RA101 破乳剂	(138)
破乳剂 BM-5	(139)
原油破乳剂 DEAW-25	(139)
ST 系列破乳剂	(140)
破乳剂 BP-2040	(140)
(五)复配品	(141)
56型农药乳化剂	(141)
高水基液压液 HC-1	(141)
FOMP-1型发动机整修剂	(142)
CCAL-1 水基型铝表面清洗剂	(142)
纸面石膏板发泡剂	(143)
化纤长丝宝塔油剂 QDH-2	(143)
FH-85 真丝浸泡油剂	(144)
涤纶高速纺丝油剂 QDH-1	(144)
锦纶工业丝纺丝油剂	(145)
YR-301 洗涤剂	(145)
兰花牌 X-I 型金属净洗剂	(145)
兰花牌 X-I 型常温金属净洗剂	(146)
JC-2 洗油剂	(146)
豆制品消泡剂	(147)
破乳剂 WT-40	(147)

农药乳化剂 0201	.....	(148)
农药乳化剂 0201-B	.....	(148)
农药乳化剂 0202	.....	(149)
农药乳化剂 0203A	.....	(149)
农药乳化剂 0203B	.....	(150)
农药乳化剂 0204	.....	(150)
农药乳化剂 0204C	.....	(151)
农药乳化剂 0205	.....	(151)
农药乳化剂 0206	.....	(152)
农药乳化剂 0206B	.....	(152)
农药乳化剂 0207	.....	(152)
农药乳化剂 0208	.....	(153)
农药乳化剂 1204	.....	(153)
农药乳化剂 2201	.....	(154)
农药乳化剂 6201	.....	(154)
农药乳化剂 6201C	.....	(155)
农药乳化剂 6202B	.....	(155)
农药乳化剂 8201	.....	(156)
农药乳化剂 8203	.....	(156)
农药乳化剂 8204	.....	(157)
农药乳化剂 8205	.....	(157)
农药乳化剂 8206	.....	(158)
农药乳化剂 2000	.....	(158)

## 二、水处理化学品

(一)絮凝剂	.....	(161)
硫酸铝	.....	(161)

硫酸铝铵	(161)
硫酸亚铁	(162)
聚合硫酸铁	(162)
聚氯化铝	(163)
聚丙烯酰胺(见造纸化学品(三))	(164)
甲叉基聚丙烯酰胺	(164)
胺甲基化聚丙烯酰胺	(164)
T型澄清剂(见造纸化学品(三))	(165)
FN-A絮凝剂	(165)
RG-101	(165)
低残留聚丙烯酰胺	(166)
南中牌高效絮凝剂	(166)
KS-01絮凝剂	(167)
<b>(二)阻垢分散剂</b>	<b>(168)</b>
聚丙烯酸	(168)
CW-881	(168)
聚丙烯酸钠(PAANa)(参见油田化学品(一))	(169)
TS-604A 阻垢分散剂	(170)
TS-604 阻垢分散剂	(170)
CW-885 分散剂	(171)
丙烯酸-丙烯酸羟丙酯共聚物	(171)
TS-609	(172)
CW-882	(172)
CW-883	(173)
PAE 阻垢分散剂	(173)
JN-4 分散性阻垢剂	(174)

JT-225 分散性阻垢剂	(174)	
SZ-1 阻垢剂	(175)	
NJ-219 新型阻垢分散剂	(175)	
T-325 新型高效工业水处理剂	(176)	
水解聚马来酸酐(HPMA)	(176)	
马-丙共聚物	(177)	
CW-0105	(178)	
马来酸-醋酸乙烯共聚物	(178)	
SWT-102	(179)	
SWT-105	(179)	
氨基三甲叉膦酸(ATMP)	(179)	
固体防垢剂(ATMP)	(180)	
羟基乙叉二膦酸(HEDP)	(181)	
乙二胺四甲叉膦酸(钠)(EDTMP)	(182)	
二乙撑三胺五甲叉膦酸水处理剂(DETPMP)	...	(183)
三乙撑四胺六甲叉膦酸水处理剂(TETHMP)	...	(183)
1-乙脒基-乙叉-1,1-二膦酸(AEDP)	(184)	
多元醇磷酸酯	(184)	
NS-305 多元醇磷酸酯缓蚀剂	(185)	
WPW 水质阻垢剂	(185)	
WT-303-1 阻垢剂(除尘水系统)	(186)	
WT-303-2 低压锅炉用阻垢剂	(187)	
WT-303-3 新型阻垢剂	(187)	
葡萄糖酸钠	(187)	
(三)缓蚀剂	(189)	
苯并三唑	(189)	

巯基苯并噻唑	(189)
缓蚀剂 CT2-7	(190)
HS-13 缓蚀剂	(190)
酸化胶束剂 BDC-101	(191)
SH-1 缓蚀剂	(192)
兰-5	(192)
多用酸洗缓蚀剂 兰-826	(192)
SH-416 酸洗缓蚀剂	(193)
SH-747 铜合金酸洗缓蚀剂	(193)
低压锅炉酸洗缓蚀剂 SH-707	(194)
柠檬酸酸洗缓蚀剂 柠缓 1 号	(194)
NH-66 磷酸缓蚀剂	(195)
IS-129、IS-156 酸洗缓蚀剂	(195)
SS-811 盐酸酸洗缓蚀剂	(196)
“硫酸-5010”硫酸酸浸缓蚀剂	(196)
N-11 工艺缓蚀剂	(197)
WP 缓蚀剂	(197)
NJ-304 新型高效缓蚀剂	(198)
PTX-4 缓蚀剂	(198)
PTX-CS 复合缓蚀剂	(199)
WT-305-1 酸洗缓蚀剂	(199)
WT-305-2 铜缓蚀剂	(200)
WT-305-3 软水闭路系统缓蚀剂	(200)
4502 缓蚀剂	(200)
581 缓蚀剂	(201)
(四)杀菌剂	(202)