

化学纤维油剂(添加剂)生产、进口及使用情况

汇 编

纺织工业部科学技术情报研究所

一九九三年八月

前 言

近年来,我国化纤工业发展迅速,自1986年化纤产量突破百万吨大关以来,1992年已达210余万吨,预计到2000年化纤产量将达到280—300万吨。因而在化纤生产中所使用的必不可少的化纤油剂(添加剂)的用量也随之迅速增加,由于国产化纤油剂(添加剂)在质量和产量上远不能满足国内化纤生产的需要,国家每年花费大量的外汇进口一定数量的油剂(添加剂)。为全面了解我国在化纤生产中所使用的各类国内外化纤油剂(添加剂)的情况,我所成立油剂专题小组,在~~全国~~范围内进行了比较全面、细致的调研,搜集到许多宝贵的资料,经整理汇编成册,定名为《~~化纤油剂~~》(添加剂)的生产、进口及使用情况汇编》,内容包括化学纤维油剂(添加剂)的类别、名称、牌号、国别、生产厂家、使用厂家、主要成份、主要技术指标、单耗、年用量、合同价、到厂价等资料,仅供~~有关~~化纤、纺织、化工行业管理部门、生产企业、科研单位、大专院校等单位的管理人员、工程技术人员、科研人员、供销人员等使用。期盼该汇编能在加速我国化纤油剂国产化工作的进程中起到一定的参考作用。

由于时间、条件的限制,资料尚不完整,难免有缺欠和不当之处,恳请批评指正。
在调研中,承蒙有关单位热忱支持和大力协助,谨此表示衷心感谢。

纺织工业部科学技术情报研究所 油剂课题组

1993.8

油剂课题组成员

课题组组长：陈静博
课题组成员：田长龄

李瑞萍

魏红英



目 录

一、涤纶油剂: A

(一) 涤纶长丝油剂: A1

1. 涤纶 POY 油剂: A11

(1) 进口油剂: A111 1

(2) 国产油剂: A112 24

2. 涤纶 DTY 油剂: A12

(1) 进口油剂: A121 28

(2) 国产油剂: A122 31

3. 涤纶 FDY 油剂: A13

(1) 进口油剂: A131 39

(2) 国产油剂: A132 无

4. 涤纶 UDY 油剂: A14

(1) 进口油剂: A141 40

(2) 国产油剂: A142 49

5. 涤纶工业丝油剂: A15

(1) 进口油剂: A151 55

二、锦纶油剂: B

(一) 锦纶长丝油剂: B1

1. 锦纶 POY 油剂: B11

(1) 进口油剂: B111 76

(2) 国产油剂: B112 79

2. 锦纶 DTY 油剂: B12

(1) 进口油剂: B121 79

(2) 国产油剂: B122 80

3. 锦纶 FDY 油剂: B13

(1) 进口油剂: B131 80

(2) 国产油剂: B132 无

4. 锦纶 UDY 油剂: B14

三、丙纶油剂:C

(1)进口油剂:B141	82
(2)国产油剂:B142	82
5. 锦纶帘子线油剂:B15	
(1)进口油剂:B151	87
(2)国产油剂:B152	88
(二)锦纶短纤维油剂:B2	
(1)进口油剂:B21	无
(2)国产油剂:B22	90
(一)丙纶长丝油剂:C1	
1. 丙纶 POY 油剂:C11	
(1)进口油剂:C111	91
(2)国产油剂:C112	92
2. 丙纶 DTY 油剂:C12	
(1)进口油剂:C121	无
(2)国产油剂:C122	92
3. 丙纶 FDY 油剂:C13	
(1)进口油剂:C131	无

四、粘胶纤维油剂:D

(2)国产油剂:C132	无
4. 丙纶 UDY 油剂:C14	
(1)进口油剂:C141	92
(2)国产油剂:C142	93
5. 丙纶 BCF 油剂:C15	
(1)进口油剂:C151	105
(2)国产油剂:C152	106
(二)丙纶短纤维油剂:C2	
(1)进口油剂:C21	108
(2)国产油剂:C22	108
(一)粘胶长丝油剂:D1	
1. 普通长丝油剂:D11	
(1)进口油剂:D111	110
(2)国产油剂:D112	110
2. 粘胶强力丝油剂:D12	
(1)进口油剂:D121	112
(2)国产油剂:D122	112

(二) 粘胶短纤维油剂: D2

(1) 进口油剂: D21 113

(2) 国产油剂: D22 114

五、腈纶油剂: E

(1) 进口油剂: E1 117

(2) 国产油剂: E2 118

六、维纶油剂: F

(1) 进口油剂: F1 119

(2) 国产油剂: F2 120

七、添加剂: G

G 121

GA 121

GA11 124

GB 124

GC 124

GD 125

GE 127

货币名称与缩写符号对照

货币名称	(美 国) 元	(德 国) 马克	日 元
缩写与符号	US \$	DM	¥

注: 货币单位一栏中未注明符号的皆为人民币。

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要组份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	POY 油	F2118B	日本	竹本油脂株式会社	上海石油化工总厂涤纶厂	聚酯类	外观:微黄色清色液体,有效成分:96%,离子性:阴离子/非离子型,pH值:中性	5.50	88.000				1984
A111	POY 油	FT621	德国	汉高	上海石油化工总厂涤纶厂	聚酯类	外观:微黄色清色液体,有效成分:96%,离子性:阴离子/非离子型,pH值:中性	4.50					
A111	POY 油	M-80	日本	竹本油脂株式会社	湖南省巴陵公司锦纶厂	复合油剂	外观:淡黄色透明液体,水份: $\leq 1.0\%$,粘度:7.8-11.8	7.00	23.000		7700.000		86.9-
A111	POY 油	F-2169	日本	竹本油脂株式会社	山东省济南合成纤维厂	复合油剂	有效成份:90%	0.97	14.000		19310.000		91—
A111	POY 油	DRY-FIRL	德国	希伦赛勒	广东省梅县涤纶厂	聚酯类	外观:透明、浅黄液体,有效成份:95%,运动粘度:115 $\pm$ 15	4.00	24.000	5150.00		DM	91.11
A111	POY 油	FN	德国	希伦赛勒	广东省新会涤纶厂		挥发物:4.7%,10%pH值:4.30,恩式粘度:20℃ 17.7、50℃ 5.71条件度,运动粘度:20℃ 130.8、50℃ 42.3厘泊				30300.000		
A111	POY 油	RIL	德国	希伦赛勒	广东省新会涤纶厂		挥发物:3.3%,10%pH值:4.12,恩式粘度:20℃ 16.7、50℃ 5.12条件度,运动粘度:20℃ 123.3、50℃ 37.9厘泊						
A111	POY 油	RPL	德国	希伦赛勒	广东省新会涤纶厂		挥发物:0.93%,10%pH值:6.59,恩式粘度:20℃ 48.02、50℃ 10.62条件度,运动粘度:20℃ 355.7、50℃ 78.7厘泊						
A111	POY 油	SF-E238	日本	三洋化成	山东省莒县涤纶厂		淡黄色透明,pH:6-8	6.00	12.000				1988-1990
A111	POY 油	F-2169	日本	竹本油脂	山东省莒县涤纶厂		无色透明,pH=6.5-8.5,有效成份:95%	5.50	16.000		24000.000		1990.12

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要成份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	POY 油	F-2169	日本	竹本油脂株式会社	山东省青岛化纤厂	脂肪酸烷基酯、矿物油	配液温度: 20-25℃, 浓度 10-12%, POY 丝上油率: 0.35-0.45 %	7.00	7.000	20000.000	21700.000		86-90.8
A111	POY 油	F-2567	日本	竹本油脂株式会社	山东省青岛化纤厂	脂肪酸盐、防静电剂, F-2567 防腐剂	配液为乳白色、透明液体	7.00	7.000	20000.000	21700.000		90.8-
A111	POY 油	F-2169	日本	竹本油脂株式会社	山东省淄博涤纶厂		使用浓度 9-12% (wt)	7.00	30.000		25000.000		1987
A111	POY 油	F-113	日本	竹本油脂株式会社	山东省淄博涤纶厂		9-13% (wt)	10.00	0		27000.000		1992.4
A111	POY 油	D-404	德国	达柯	山东省淄博涤纶厂		9-13% (wt)	10.00	0		21000.000		1989.9
A111	POY 油	F-2169	日本	竹本油脂株式会社	安徽省维尼纶厂	聚醚、酯类	外观: 微黄透明, 有效成份: 95±2 %	7.00	17.500		20200.000		87.10-
A111	POY 油	DRYF1-RII	德国	安省维尼纶厂	安徽省维尼纶厂	聚氧乙烯脂肪醇衍生物	外观: 微黄透明, 95 %	7.00					90.4-90.8
A111	POY 油	FT-621	美国	大泽	安徽省维尼纶厂	聚氧乙烯脂肪醇	外观: 微黄透明, 84-86 %	7.00					89.7-10
A111	POY 油	F-2118-13	日本	竹本油脂株式会社	上海石化总厂涤纶一厂		外观: 淡黄色透明液, 色相: 100 以下, 水份: 19.7 %, 有效成份: 80%, PH: 6.9	5.50	66.000				
A111	POY 油	FT-621	德国	汉高	上海石化总厂涤纶一厂			7.82	20.000				

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要组份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	POY 油	D-435	德国	达柯	福建省化纤 化工厂涤纶 厂	白矿物油		6.00					1987
A111	涤纶厂 高速纺 生产用油	PE800/ 613	德国	吉玛公司	辽宁省丹东 化纤公司涤 纶长丝厂	合成润滑 剂, 阴离 子, 非离 子表面活性 剂	外观: 黄色透明液体, 有效成份 91.02%, 水份: 8.98%	12.00	60.000				86/89
A111	涤纶厂 高速纺 生产用油	T221	德国	斯特豪森	辽宁省丹东 化纤公司涤 纶长丝厂	平滑剂、 阴离子表 面活性 剂, 非离 子表面活性 剂	外观: 黄色透明液体, 有效成份 94.74%, 水份: 5.26%	12.00	60.000		26000.000		91.12
A111	涤纶厂 高速纺 生产用油	HC-11	德国	希纶赛勒	辽宁省丹东 化纤公司涤 纶长丝厂	合成润滑 剂, 阴离 子, 非离 子表面活性 剂	外观: 绿色透明液体, 有效成份 93.57%, 水份: 6.43%	12.00	60.000		26500.000		91.11/ 91.12
A111	涤纶厂 高速纺 生产用油	F-2169	日本	竹本株式会社	辽宁省丹东 化纤公司涤 纶长丝厂	合成润滑 剂, 阴离 子, 非离 子表面活性 剂	外观: 淡色透明液体, 有效成份 91.27%, 水份: 8.73%	12.00	60.000		23400.000		92-
A111	涤纶厂 高速纺 生产用油	F-2567	日本	竹本株式会社	辽宁省丹东 化纤公司涤 纶长丝厂	合成润滑 剂, 阴离 子, 非离 子表面活性 剂	外观: 淡色透明液体, 有效成份 92%	12.00	60.000				91-

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂	使用厂家	主要成份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶高 速纺生 产线使 用油剂	FT-621	美国	大 祥	辽宁省东 化纤公司漆 纶长丝厂	合成润滑 剂, 阴离 子, 非离 子表面活性 剂	外观: 黄色透明液体, 有效成份 85.33%.	12.00	60.000		26600.000		90.5
A111	涤纶国 产线使 用油剂	FT-2200	日本	竹本株式会社	辽宁省丹 东化纤公司漆 纶长丝厂	聚氧乙烯 蓖麻油月 桂酸双酯	外观: 黄色透明液体, 有效成份 90.23%	11.00	22.000				84-86
A111	涤纶 DTY 油剂	TRI- COLM- 20	日本	竹本油脂株 式会社	浙江省漆 纶厂	白油调节 剂	外观: 淡黄色透明液体, 有效成份 >98%, pH: 5-8 (1%溶液)	15.00					84.11-85
A111	涤纶 POY 油剂	FT 621	美国	大 祥	浙江省绍 兴弹力丝厂			5.00	3.000	1330.000		US\$	86.8-89.5
A111	涤纶 POY 油剂	FT5959	德国	斯托豪森	浙江省绍 兴弹力丝厂			6.00	3.600				89.5-89.6
A111	涤纶 POY 油剂	JDH-B4		上海石化研 究院	浙江省绍 兴弹力丝厂			6.00	3.600	16000.000			89.6-89.8
A111	涤纶 POY 油剂	F-2567	日本	竹本油脂株 式会社	浙江省绍 兴弹力丝厂			6.00	10.800				91.9
A111	涤纶 POY 油剂	DRY- FIRPL	德国	希纶赛勒	浙江省绍 兴弹力丝厂			6.00	10.800	5050.000		DM	91.10
A111	涤纶 POY 油剂	FT 621	德国	汉 高	浙江省绍 兴弹力丝厂			5.00	27.000	1380.000		US\$	91.10-92.2
A111	涤纶 POY 油剂	SVP6001	德国	汉 高	浙江省绍 兴弹力丝厂			5.00	27.000	25000.000			92.2

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要组份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶 POY 油剂	F-2169	日本	竹本油脂株 式会社	浙江省绍兴 弹力丝厂		外观:近水白色澄清液体,赛氏 粘度:545SUS(38℃下),pH值:7.5 (15%溶液),有效成份:87%	6.00	32.400	26100.000			92.3
A111	涤纶 POY 油剂	FT-621	美国	大样	江苏省张家 港中港公司		外观:近水白色澄清液体,赛氏 粘度:545SUS(38℃下),pH值:7.5 (15%溶液),有效成份:87%	7.50	9.000	25000.000	25100.000		86.1-91.12
A111	涤纶 POY 油剂	FT-621	美国	大样	江苏省张家 港中港公司		外观:近水白色澄清液体,赛氏 粘度:545SUS(38℃下),pH值:7.5 (15%溶液),有效成份:87%	7.50	9.000	25000.000	25100.000		86.1-91.12
A111	涤纶 POY 油剂	DRY- FIRIL	德国	希纶赛勒	福建省化纤 化工厂涤纶 厂	聚酯	外观:清色透明,有效成份: 92%	5.00	50.000		26000.000		1986.5-
A111	涤纶 POY 油剂	DRYFI FN	德国	希纶赛勒	福建省化纤 化工厂涤纶 厂	聚酯	外观:清色透明,有效成份: 92%	5.00	50.000		26000.000		1986.5-
A111	涤纶 POY 油剂	F-2169	日本	竹本油脂株 式会社	福建省化纤 化工厂涤纶 厂	聚酯	外观:透明清兰色,有效成份: 95%,pH:6.5-8.5				26000.000		1988.10
A111	涤纶长 丝纺丝 油剂	DRY- FIRIL	德国	希纶赛勒	广东省广州 合成纤维厂		外观:淡黄色透明液体,pH (1%):5.5±1	5.00		5055.000		DM	
A111	涤纶长 丝纺丝 油剂	DE- LIONF- 113	日本	竹本株式会 社	广东省广州 合成纤维厂		外观:褐色透明液体,粘度:1. 4C.st/30℃,10%,PH(1%):7.0~ 9.0,有效成份:9.2%			3000.000		US\$	
A111	涤纶长 丝纺丝 油剂	LI- MANO- LGL33F	德国	希纶赛勒	吉林省辽源 化纤厂	耐热润滑 剂低挥发 性和相应 的乳化剂 混合物	外观:黄色透明液体,有效成 份:93%±1%,pH值:10%溶液 8. 3±0.5,奥氏粘度:10%乳液 60± 10秒,水值 30/20℃	14.00	15.000		29674.000		90.10

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要组份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶长 丝纺丝 油剂	F-2118D	日本	竹本油脂株 式会社	湖南省巴陵 公司锦纶厂	聚醚聚酯 类	外观:微黄色透明液体,水份: 10.0±2.0%,pH值:6.5-8.5 外观:近水白色澄清液体,浊 点:5-50℃下澄清,颜色:75 (APHA),密度:1.03克/毫升,水 份:14%,pH值:7.5(15%溶液),赛 氏粘度:54SSun(38℃),溶液浊点: 46℃,溶解度:水白色澄清	4.80	19.000		20000.000		86.9
A111	涤纶长 丝纺丝 油剂	NOPCO- STAT FT-621	美国	大祥	甘肃省兰州 维尼纶厂涤 纶分厂	聚氧烷基 醇		8.00	15.000				87.5-88.8
A111	涤纶长 丝高速 FTY	Convi- dol-B30	德国	希纶赛勒	四川省成都 涤纶厂		外观:淡黄色透明液体,粘度: 10%溶液,3.2±0.5E/20℃,pH:7. 5±0.5,有效成份:99%	22.00	154.000	4840.000		DM	86.10-88.8
A111	涤纶长 丝高速 POY	Dryfirl	德国	希纶赛勒	四川省成都 涤纶厂	乙氧基化 的脂肪醇 衍生物	外观:黄色油状液体,粘度: 10%溶液,115±1SS,20/30℃,pH 值:5.5±0.5,有效成份:95%± 1%.	5.00	35.000	5150.000		DM	91.3-
A111	涤纶长 丝高速 POY	Dryfirl	德国	希纶赛勒	四川省成都 涤纶厂		外观:淡黄色油状液体,粘度: 10%溶液,65±5S,pH值:6.5±0. 5,有效成份:94%±1%	5.00	35.000	4900.000		DM	90.5-90.11
A111	涤纶长 丝高速 POY	Delion F-2169	日本	竹本油脂株 式会社	四川省成都 涤纶厂	聚醚、酯 类	外观:淡黄色透明液体,粘度: 10%溶液,1.9est30℃,pH值:6.5- 8.5,有效成份:98	5.00	35.000	2800.000		US\$	89.3-89.12
A111	涤纶长 丝高速 POY	Delion F-2569	日本	竹本油脂株 式会社	四川省成都 涤纶厂		外观:淡黄色透明液体,粘度: 10%溶液,1.6est30℃,pH值:中 性,有效成份:95%±2%	5.00	35.000	2800.000		US\$	90.12-91.3

类别	名称	牌 号	国 别	生 产 厂 家	使用厂家	主要组份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶长 丝高速 剂	DRY- FIRIL	德国	希纶赛勒	广东省佛山 涤纶长丝厂	乙氧基脂 肪醇衍生 物的混合 物	外观:淡黄色透明液,粘度:110 ±5, pH 值:5.0±0.5,有效成份: 95%±1%	4.00	20.000		4950.000	DM	88.7-91.11
A111	涤纶长 丝高速 剂	DRY- FIRIL	德国	希纶赛勒	广东省佛山 涤纶长丝厂	乙氧基脂 肪醇衍生 物的混合 物	外观:淡黄色透明液,粘度:67 ±5, pH 值:7.0±0.5,有效成份: 93%±1%	4.00	20.000		4950.000	DM	88.7-91.11
A111	涤纶长 丝高速 剂	F-2169	日本	松本油脂株 式会社	辽宁省辽化 公司纤维三 厂	聚醚、酯 类	外观:微黄色透明液体,有效成 份:95±2%,乳液透透率:>95%, pH:6-8	4.00	35.000	2400.000		US\$	87-92
A111	涤纶长 丝高速 剂	FT-621	美国	大洋	江苏省南通 合成纤维厂	聚氧烷基 醇与水复 配	外观:近水白色澄清液体,浊 点:5-50℃下澄清,颜色:75 (APHA),密度:1.03g/ml,水分: 14%,pH 值:7.5(15%溶液)	5.00					
A111	涤纶长 丝高速 剂	PE-613	德国	辛特克斯	江苏省南通 合成纤维厂	非离子/ 阴离子型	外观:黄色透明液体,粘度: 25℃,110,pH 值:8.0±0.5(10%)	5.00	40.000		34800.000		
A111	涤纶长 丝高速 剂	FT-821	德国	汉高	江苏省南通 合成纤维厂	烷基多醇 醚、氧烷 的混合物	外观:无色澄清液体,密度:1. 06-1.07g/立方厘米,粘度(25℃): 74-94 平方毫米/S,水分(25℃):14- 16%,pH 值:7.5-8.5(10%)	5.00	60.000				
A111	涤纶长 丝高速 剂	D-484	德国	达柯	江苏省南通 合成纤维厂		有效成份:80%,25℃粘度: 100/10mpes,18%乳液 pH 值:6-7, 25℃时比重:0.93	5.00			16000.000		1984
A111	涤纶长 丝高速 剂	F-113	日本	竹本油脂株 式会社	江苏省南通 合成纤维厂	阴离子至 非离子型	外观:浅黄色透明液体,pH:7- 9,(1%溶液)水分(KF100)6.0-9, 0,透明(G.N)7 以下	5.00	8.000		32900.000		1984

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要组份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶长 丝高速 纺油剂	F-2169	日本	竹本油脂株 式会社	江苏省南通 合成纤维厂	聚 醚、酯 类	外观:微黄透明液体,有效成份: 95%±2%,乳液透过率:95% 外观:无色透明液体,水份: 10%,有效成份:90%,pH:7.4,成 品粘度:216cst	5.00	20.000	1900.000		US\$	87.4-88.12
A111	涤纶长 丝油剂	SF-E238	日本	三洋化成株 式会社	黑龙江省黑 龙江涤纶厂		外观:无色透明液体,油点:5- 50℃下,颜色:75(APHA),比重:1. 03g/ml,水份:14%,pH:7.5(15%) 有效成份:80.0±2%,pH值: 7.2±0.5(18%EM),油点:43(18% EM),比重:(25℃):1.082,粘度: 25℃97mpas	10.00	20.000	3000.000		US\$	86.12-87.3
A111	涤纶长 丝油剂	NOPCO- STAT FT-621	美国	大洋	黑龙江省黑 龙江涤纶厂		外观:无色透明,有效成份: 80%,pH:6.4.	6.00	15.000		15000.000		1989.9-
A111	涤纶长 丝油剂	D404	德国	达卡公司	黑龙江省黑 龙江涤纶厂		外观:无色透明,有效成份: 80%,pH:6.4.	11.00	480000.000			¥	1984.2-8
A111	涤纶长 丝油剂	F-282	日本	竹本油脂株 式会社	黑龙江省黑 龙江涤纶厂		外观:浅黄色透明液体,有效成份: 90%,pH:7,粘度:95cst	6.00	25.000		15000.000		86.7-87.12
A111	涤纶长 丝油剂	STYT- EXPE- 800/613	德国	新泰克斯	黑龙江省黑 龙江涤纶厂		外观:黄色透明液,有效成份: 85%,pH:(10%溶液):7.5±1,粘 度(厘沲 25℃):约 87 平方毫米/S	10.00	20.000				1990.11-
A111	涤纶长 丝油剂	LI- MANO L202L	德国	希纶赛勒	黑龙江省黑 龙江涤纶厂	非离子/ 阳离子	外观:透明浅黄色液体,有效成份: 92%±2%,pH:近中性,粘度: 140(原液 30℃)	8.00	20.000	2350.000		US\$	1990.8-9
A111	涤纶长 丝油剂	F-2567	日本	竹本油脂株 式会社	黑龙江省黑 龙江涤纶厂		外观:无色透明液体,粘度: 150℃7.8-9cst,酸 值: < 1. 0KOHmg/g,有效成份:99%	6.00	25.000				1986
A111	涤纶长 丝油剂	STYT- EXPE- 800/613	德国	新太克斯	黑龙江省黑 龙江涤纶厂								

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要成份	主 要 技 术 指 标	单耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶纺 丝油剂	DRYF1 FNRL	德国	希伦赛勒	福建省化纤 化工厂涤纶 厂	聚酯	外观:透明液,有效成份:95% 外观:透明液状,pH:6.5-8.5, 有效成份:95±2%	5.20	50.000				1986-1990
A111	涤纶纺 丝油剂	DE- LKNF- 2169	日本	竹本油脂公 司	福建省化纤 化工厂涤纶 厂	聚酯	外观:黄色透明液体,运动粘 度:65±5S _{SeK} (30℃),有效成份:94 %±1%,pH值:6.3±0.5	3.50	44.000	26000.000			90.3 1990-1991
A111	涤纶高 速纺	HC-11	德国		广东省南海 涤纶厂								
A111	涤纶高 速纺	F-2169	日本	竹本油脂公 司	锦州合成纤 维厂	聚酯、酯	有效成份:86-90%,pH值:7	15.00	80.000		22000.000		85.1-92.4
A111	涤纶高 速纺	F-2169	日本	竹本	江苏省无锡 合成纤维总 厂			10.00	10.000				
A111	涤纶高 速纺	E2085	日本	松本油脂株 式会社	上海石油化 工总厂高速 纺车间	聚酯、合 成酯	外观:淡黄色透明液体,粘度 (40℃)平方毫米/S:72,有效成 份%:≥95	8.00	7.000		3000.000	US \$	83-89
A111	涤纶高 速纺	F-2169	日本	竹本油脂株 式会社	北京维尼纶 厂	聚酯、酯 类	外观:微黄色透明液体,有效成 份:95±2%,乳液透明率:≥95%	5.00	15.000	20150.000	20440.000		87.2
A111	涤纶高 速生产 及后加工 油剂	K103 FOR POY	德国	希伦赛勒	山东省烟台 化纤有限公 司	合成油原 料	外观:微黄透明,粘度:65± 5S _{SeK} (德国瓦尔德粘度计),酸碱 度:6.5±0.5,有效成份:89±1%	3.80	11.000	15000.000		DM	91.11-
A111	涤纶高 速生产 及后加工 油剂	B30 BOR DTY	德国	希伦赛勒	山东省烟台 化纤有限公 司	合成油原 料	外观:微黄透明,粘度:65± 5S _{SeK} (德国瓦尔德粘度计),酸碱 度:6.5±0.5,有效成份:89±1%	17.50	40.000	12000.000		DM	91.11-

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要成份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DE- LIONF- 2169	日本	竹本油脂株 式会社	吉林省辽源 化纤厂	合成润滑 剂、阴离 子表面活性 剂、阳离 子表面活性 剂	外观:透明微黄色液体,有效成 份:95%±2%,离子型:阴离子/非 离子,pH值:中性	9.00	18.000		22824.000		89.10- 90.10
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	SN-601	日本	东丽公司	广东省海南 琼海涤纶厂	有机表面 活性剂	外观:淡黄色透明液体,pH (1%):5.7±1.0,水份含量%:14.5 ±2.0,灰份%:0.4±0.2	3.69	19.600		915000.000	J¥	87.1-89.9
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	SN-602	日本	东丽公司	广东省海南 琼海涤纶厂	有机表面 活性剂	外观:极淡的黄色透明液体, pH(1%):6.0±1.0,水份含量%: ≤0.3,灰份%:0.005	1.31	7.000		835000.000	J¥	91.5-91.11
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	SN-603	日本	东丽公司	广东省海南 琼海涤纶厂	有机表面 活性剂	外观:极淡的黄色透明液体, pH(1%):5.3±1.0,水份含量%: (1.0	1.22	6.500		1235000.000	J¥	91.5-91.11
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	SN-604	日本	东丽公司	广东省海南 琼海涤纶厂	有机表面 活性剂	外观:淡黄色液体,pH(1%): 9.0±1,水份含量%:13±	0.28	1.500		1235000.000	J¥	91.5-91.11
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DRYFI- FN	德国	希伦赛勒	广东省海南 琼海涤纶厂	聚酯酯类	外观:淡黄透明液体,pH (10%):7.0±0.5,粘度:沃氏 S. 61,有效成份%:95	6.00	31.800		5250.000	DM	89.9-90.7
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DelionF- 2169	日本	竹本油脂株 式会社	广东省海南 琼海涤纶厂	聚酯酯类	外观:微黄透明液体,pH (1%):7.5±1.0,有效成份%:95± 2	6.00	31.800		2700.000	US\$	90.7-91.5
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DRYFI- RUL	德国	希伦赛勒	广东开平涤 纶厂	聚酯酯类	外观:微黄透明液体,有效成 份:95±2%,乳液透透率:>95%	5.00	90.000				86.5-92.3

类别	名称	牌 号	国 别	生产厂家	使用厂家	主要组份	主 要 技 术 指 标	单 耗 (公斤/吨丝)	年用量 (吨)	合同价 (元/吨)	到厂价 (元/吨)	货币 单位	使用起 始年限
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DelionF- 2169	日本	竹本油脂株 式会社	上海石油化 工总厂维尼 纶厂	聚酯酯类	外观:微黄透明液体,有效成份: 95±2%,乳液透过滤率:95%	8.00	10.000		25000.000		90-92
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	Nopco- stat FT- 621	德国	汉高	上海石油化 工总厂维尼 纶厂	聚氧烷基 醇	外观:白色澄清液体,油点:5- 50℃下澄清,颜色:75(APHA),密 度:1.03g/ml,水份:14%,溶液粘度 (10%)2.3厘泊,pH:7.5(15%溶 液)	5.00	20.000		25000.000	DM	86-92
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	FT-621	美国	大祥	上海联化合 纤有限公司	聚酯酯类	外观:澄清液体,密度:1.03g/ ml,水份:14%,pH:7.5(15%溶 液),奥氏粘度:545SDS(38CF)	5.20	20.000		24000.000		88.5-92.3
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DRY- FK103		苏山多集团 永新有限公 司	上海联化合 纤有限公司	耐热性润 滑剂和非 离子乳 剂混合物	外观:淡黄色油液,有效成份: 89±1%,pH(10%溶液):6.0±0, 5,奥氏粘度(10%sel):65±5S(水 值30/20℃)	5.70			27400.000		92.3-5
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	Nopco- stat FT- 621	美国	大祥美华	安徽省铜陵 化纤厂	几种聚氧 乙烯脂肪 醇	外观:微黄色透明液体,pH (15%溶液):7.5,纯度:84-86%	25.00		30000.000			1989
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	Syntex PE800/ IV	德国	新特克思	安徽省铜陵 化纤厂	合成润滑 剂、对物 油及酯类 物质	外观:黄色透明清静液体,粘 度:约95厘泡,pH(10%):约7,溶 液稳定性:>30天	25.00		36500.000			86-88
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DE- LIONF- 2169	日本	竹本油脂株 式会社	安徽省铜陵 化纤厂	聚 酯、酯 类	外观:微黄色透明液体,有效成 分:95±2%,pH(1%):6.5-8.5	1220.00		24000.000			穿插用
A111	涤纶高 速纺丝 油剂	DE- LIONF- 2169	日本	竹本油脂株 式会社	安徽省维尼 纶厂	聚 酯、酯 类	外观:淡黄色透明液体,pH (1%),6.5-8.5,有效成份:95± 2%,乳液透过滤率:>95%	6.50	20.000		24500.000		90.8-92.4