

物料承认书

表单编号: SM-BD-ZL-024 V1.3

产品描述 Part Description	生产厂家: 上海市尚远科技有限公司		规格型号: 定制大线组件\SM13\T56U-6000MHZ\31.14x15.37x0.15\RoHS+REACH		
	Vendor:		Description:		
	物料名称: 定制天线组件\SM13\1560-6000MHZ		物料编码:		
	Product Name:		Part No.		
	版本号: FPC版本号: V1.0		物料料号 T16024169G0		
	Version:		Part No.		
备注:					
附件	☒ 规格书 ☒ 2D图纸 ☒ CPK 报告 ☒ 全尺寸测量报告				
	☒ 电气、机械性能测试报告 ☒ 可靠性测试报告 ☒ 品质控制计划 ☒ 包装方式				
	☒ 环保资料 ☒ 样品				
供应商签核	拟制: 审核: 批准:				
	以上由供应商填写，以下由商米填写				
技术确认栏	结构工程师: 部件工程师: 包装工程师:				
	基带工程师:				
	射频/天线工程师:				
	环保工程师: 供应商质量: ID工程师:				
环保要求	☐ RoHS物料 ☐ 非RoHS物料				
	☐ 符合REACH要求 ☐ 符合无卤要求				
	☐ 其他环保要求				
承认条件	☐ 正式 承认				
	☐ 限量承认 限量数量				
	☐ 拒绝承认				
分发部门	☐ IQC ☐ 供应商 ☐ 客户 ☐ 文控				
	☐ 其他 _____				

DEV-OR-06

5

6 修改内容

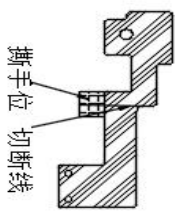
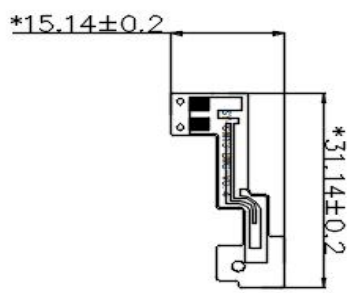
7

修改人 日期

正面

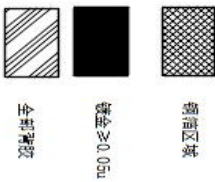
半对半

背胶面



技术要求

1. 出货包装要求：（微粘膜包装）
2. 铜泊表面涂黑色哑光，油墨要均匀；
3. 镀金厚度 0.05um，盐雾测试过48H
4. 带“*”符号尺寸为重点尺寸；
5. 背胶用3M9471 1se；
6. 基材使用PI T=12.5um；
7. 铜箔厚0.5oz；
8. 未注倒圆角均为0.2，工艺沿边为0.2mm；
9. 未注公差按一般公差表；
10. 产品符合RoHS2.0标准REACH标准要求。



SUNNYWAY 上海尚远通讯科技有限公司			
	PART NAME: SM13-三合一天线		DATE: 20250910
	PART NO.: SH260081B75-1		DRAWN: 邵兵
TOLERANCE X.X ±0.25 .XX ±0.20 .XXX±0.05 ANGULAR <±0.5°	RF: 贺良良		Tel:
	PM: 马荣来		Tel:
FINISHING:	MATERIAL:		CHECKED: 于姜
	APPROVED:		
UNIT:mm	COLOUR: 黑色	SCALE:1:1	REV:TEST:A

图一



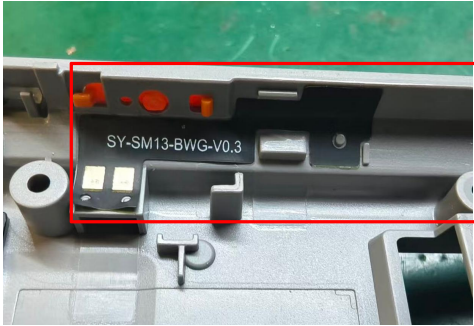
图二



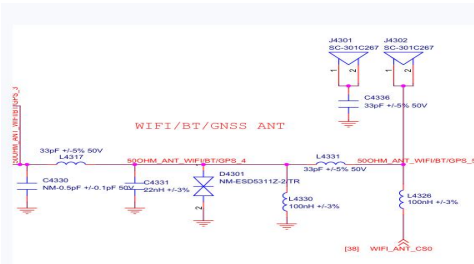
可靠性测试报告

备注：可根据自己的表格直接附上即可，尽量提供完整的测试报告（测试项较多的整理测试项插入对应的测试报告）							
序号	测试项目	测试数量	测试条件	测试方法	判定标准	测试结果	测试报告

Fixture Picture

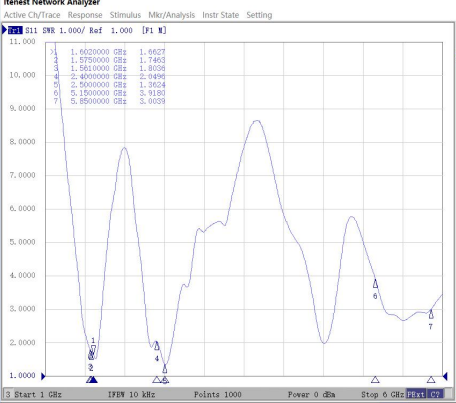


Matching Circuit、Switch Logic Schematic(CAD and Tag Number Diagram)



Element	原始匹配	更改后匹配
L4326	100nH	100nH
L4331	33pF	33pF
L4330	100nH	100nH
D4301	N/C	N/C
C4331	22nH	N/C
L4317	33pF	0欧姆
C4330	0.5pF	N/C
C4336	33pF	33pF

S Parameter (Return Loss, Smith)

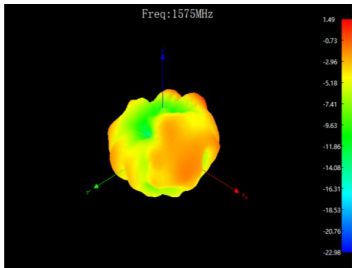


Passive Performance (Efficiency, Gain)

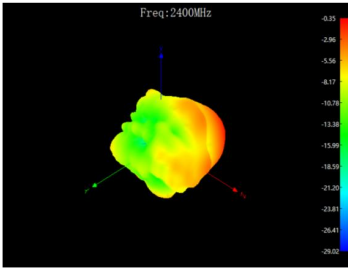
frequency (MHz)	Efficiency (dB)	Gain (dB)	Efficiency (%)
1550	-4.51	1.79	35.37
1555	-4.63	1.57	34.41
1560	-4.65	1.57	34.28
1565	-4.57	1.87	34.91
1570	-4.58	1.62	34.82
1575	-4.53	1.49	35.23
1580	-4.58	1.55	34.82
1585	-4.37	1.38	36.58
1590	-4.41	1.51	36.23
1595	-4.44	1.05	35.99
1600	-4.42	0.95	36.13
1605	-4.50	0.72	35.46
1610	-4.52	0.05	35.32
2400	-4.34	-0.35	36.78
2410	-4.33	-1.02	36.86

2420	-4.16	-0.44	38.37
2430	-4.12	-0.21	38.71
2440	-4.17	-0.02	38.24
2450	-3.97	0.63	40.06
2460	-3.93	1.19	40.50
2470	-3.98	0.72	39.97
2480	-4.02	1.61	39.59
2490	-3.95	1.87	40.23
2500	-3.94	1.83	40.32
5150	-4.71	-0.40	33.84
5200	-4.53	-0.62	35.25
5250	-4.75	-0.11	33.53
5300	-4.79	-0.31	33.19
5350	-4.66	-0.75	34.16
5400	-4.53	-0.29	35.27
5450	-4.45	0.23	35.93
5500	-4.41	0.77	36.22
5550	-4.46	1.36	35.85
5600	-4.47	1.41	35.70
5650	-4.32	1.63	37.02
5700	-4.33	1.96	36.90
5750	-4.33	1.79	36.90
5800	-4.43	1.22	36.03
5850	-4.53	1.08	35.24

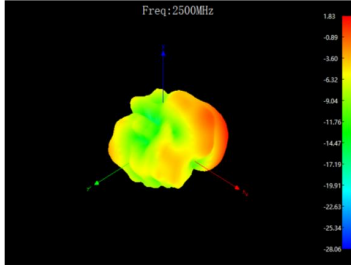
WIFI ANT 3D Pattern



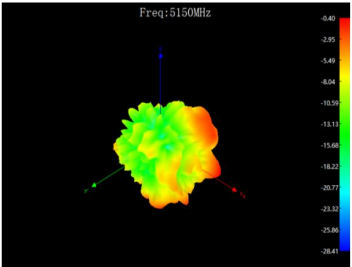
1575MHz



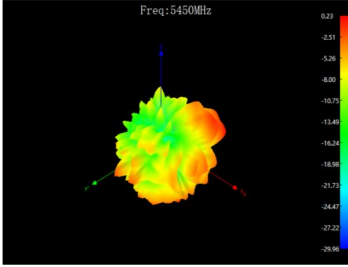
2400MHz



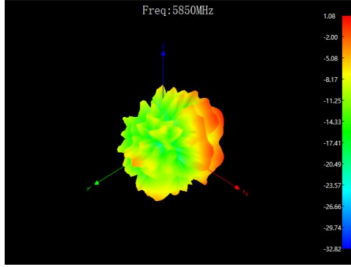
2500MHz



5150MHz



5450MHz



5850MHz

全尺寸测量报告

	商米编码	T16024158G0		零件名称		定制天线组件 SM13\1560-		规格		定制天线组件SM13\T56U- 6000MHZ\31.14x15.37x0.15\			材 料	
	供应商	上海市尚远科 技有限公司		测量工具		二次元		测量单位		mm			测量日期	
NO.	尺寸 (DIMENSION)	尺寸	+ TOL.	- TOL.	公差	实测 1	实测 2	实测 3	实测 4	实测 5	实测 6	实测 7	UPPER≤100%	LOWER≤100%
1	31.14	31.34	0.20	0.20	30.94	31.11	31.16	31.18	31.12	31.13	31.18	31.16	20%	15%
2	15.14	15.34	0.20	0.20	14.94	15.11	15.12	15.15	15.16	15.18	15.13	15.18	20%	15%
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
备注	此空格供应商必须写明“全尺寸测量报告中的数据符合要求，确认OK”													

制表 邵兵

审核 陈小平

日期 2026.08.21

CPK 报告

	商米编号	T16024158G0		零件名称	定制天线组件\SM13\1560-6000MHZ		
	规格	定制大线组件\SM13\T56U-		材料			
	供应商	上海市尚远科技有限公司		测量工具	二次元		
	测量单位	mm		测量日期	2026. 08. 12		
Dim. Designator(尺寸序号)		1	2	3	4	5	6
Nominal(公称尺寸)		31.14	15.14				
+ Tolerance(正公差)		0.20	0.20				
- Tolerance(负公差)		-0.20	-0.20				
Upper Limit(规格上限)		31.340	15.340				
Lower Limit(规格下限)		30.940	14.940				
1		31.11	15.12				
2		31.12	15.15				
3		31.15	15.14				
4		31.16	15.16				
5		31.13	15.17				
6		31.18	15.18				
7		31.16	15.13				
8		31.19	15.12				
9		31.13	15.11				
10		31.11	15.12				
11		31.12	15.15				
12		31.15	15.14				
13		31.16	15.16				
14		31.13	15.17				
15		31.18	15.18				
16		31.16	15.13				
17		31.19	15.12				
18		31.13	15.11				
19		31.11	15.12				
20		31.12	15.15				
21		31.15	15.14				
22		31.16	15.16				
23		31.11	15.12				
24		31.12	15.15				
25		31.15	15.14				
26		31.16	15.16				
27		31.13	15.17				
28		31.18	15.18				
29		31.16	15.13				
30		31.19	15.12				
31		31.13	15.11				
32		31.19	15.12				
MAX.		31.19	15.18		0.00	0.00	0.00
MIN.		31.11	15.11		0.00	0.00	0.00
AVERAGE		31.15	15.14		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
STDEV		0.03	0.02		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
CP		2.50	2.97		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Cpk		2.41	2.95		#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
此空格供应商必须写明“CPK报告中的数据符合要求，确认OK”							



上海商米科技集团股份有限公司
Shanghai Sunmi Technology Co., Ltd.

可靠性测试报告

内置天线环境测试报告

客户名称：商米

项目名称：SM13

产品名称：天线成品

尚远料号：SH26008IB75-1

样品数量：每项5PCS

测试时间：26.08.12

测试时间	测试项目	测试条件和需求	测试设备	测试结果					
26.08.12 26.08.13	低温存储	在试验箱中（-40℃）保存24个小时，在常温常湿（20℃，50%RH）下放2小时恢复干燥后测试，电性能（VSWR）和结构外形良好	标准温湿度箱		1	2	3	4	5
					-40℃	-40℃	-40℃	-40℃	-40℃
				RF	OK	OK	OK	OK	OK
外观	OK	OK	OK	OK	OK				
26.08.12 26.08.13	高温存储	在试验箱中（65℃）保存24个小时，在常温常湿（20℃，50%RH）下放2小时恢复干燥后测试，电性能（VSWR）和结构外形良好	标准温湿度箱		1	2	3	4	5
					+70℃	+70℃	+70℃	+70℃	+70℃
				RF	OK	OK	OK	OK	OK
外观	OK	OK	OK	OK	OK				
26.08.12 26.08.15	恒温恒湿试验	温度为65℃，湿度为90%-95%RH，48H后，要求结构无破损，电性能无变化。	标准温湿度箱		1	2	3	4	5
					5℃~55℃/95%	5℃~55℃/95%	5℃~55℃/95%	5℃~55℃/95%	5℃~55℃/95%
				RF	OK	OK	OK	OK	OK
外观	OK	OK	OK	OK	OK				
26.08.12 26.08.13	冷热冲击测试	高温65℃、低温-35℃各1H，32个循环，要求结构无破损，电性能无变化。	标准温湿度箱		1	2	3	4	5
					-40℃~+70℃	-40℃~+70℃	-40℃~+70℃	-40℃~+70℃	-40℃~+70℃
				RF	OK	OK	OK	OK	OK
外观	OK	OK	OK	OK	OK				
26.08.12 26.08.13	耐盐雾试验	盐雾浓度为5%的NaCl溶液，在35℃条件下，对天线连续喷雾48小时，然后移出清洗之后进行16小时晾干。天线表面应无锈蚀、变色、及镀层剥落。	盐雾机		1	2	3	4	5
					35℃/5%	35℃/5%	35℃/5%	35℃/5%	35℃/5%
				RF	OK	OK	OK	OK	OK
外观	OK	OK	OK	OK	OK				

审核：于姜

确认：黄工

测试：刘飞



上海商米科技集团股份有限公司
Shanghai Sunmi Technology Co., Ltd.

Process Flow Chart(制造流程图)

Part Number(料号)		Revised By(校订)	邵兵	Revised Date(校订日期)	26.08.12
Description(零件名称)	定制天线组件 SM131560- 6000MHZ	Approved By(确认)	于姜	Approved Date(确认日期)	26.08.12

NO.	工序	工艺说明				数量	出板日期	操作员	QA	备注
1	开料	按照MI规格型号进行对应规格开料, 参数依据SOP文件作业								
2	烘烤	150度60分钟, 烤板方式依据SOP文件作业								
7	曝光线路	正面菲林:	P7200A1	GTL						
8										
9	显影/蚀刻/脱膜	参数依据SOP文件作业:最小线宽0.2+/-0.02MM 最小线距0.25+/-0.02MM								
12	AOI	AOI检测线路开短路, 按照AOI检验规范作业								
13	丝印阻焊	正面菲林:	P7200A0	GTS	优力黑					
14	烘烤	150℃ 30min								
15	丝印字符	正面菲林:	P7200A1	GTO	白字					
16	烘烤	150℃ 30min								
17	电金	NI:80-240U" AU:≥0.5U"								
18	贴胶	反面对孔整版胶纸								
21	覆膜	正面贴微粘膜								
23	冲孔	模具: P7200A0 冲孔钢膜.								
23	外形	模具: P7200A0 外形刀模								
24	撕膜	撕除微粘膜								
25	FQC	全检 依照FPC检验标准								
27	FQA	全检 依照FPC检验标准								
28	包装	单件出货								
29	备注									

QC工程图

Part Number(料号)				Revised By(校订)		邵兵		Revised Date(校订日期)		26.03.12	
Description(零件名称)		定制天线组件SM131/1560-6000MHZ		Approved By(确认)		于姜		Approved Date(确认日期)		26.03.12	
产品类型: 内置式天线		控制区域:		1. IQC来料检验		3. FQC入库检验		抽样方案: GB/T2828.1-2003 AQL:MA=0.4 M		备注:	
文件编号:QUA-QW-8.2.4-01-260				4. OQC出货检验		制 定: 肖海					
版本: R:A				修订号:0		制定时间: 2019.11.2		审 核: 戚永林			
流程图		过 程			特性		控制方法				
		项目	工程名	检测设备/治具	过程参数	检验标准	分析方法	检验频次	相关记录	异常处理	
		1	进料检验	三次元, 投影仪, 游标卡尺, 圆针规	零部件图纸	《内/外置天线外观检验规范》《通用可靠性试验规范》《SCAR汇总表》	《供方月报表》	1次/批	《进料检验记录》《原物料验收入库单》《材料履历表》	1. 及时反馈供方, 开出《SCAR》并限期改善。 2. 退货或分选。	
		2	领料	生产指令单 领料单 电子秤	相关物料的版本与生产指令单相符。数量与领料单一致。	相关物料的版本与生产指令单相符; 数量与领料单上的一致。	/	/	《领料单》	/	
		3	外观全检	/	依照对应机种的SOP上相关工艺参数。	《作业指导书》	X-R 管制图 P管制图	2小时/次	《巡检尺寸检验记录》 《制程首件检验和巡回检验表》	1. 《不合格品控制》。 2. 开出CAR, 知会相关部门改善。	
		4	频率测试	8714ES网络分析仪 测试治具 红色周转箱	用对应的程序测试, 屏幕提示“PASS”表示频率通过, “FAIL”表示频率不能通过。	《作业指导书》	P管制图	2小时/次	《巡检尺寸检验记录》 《制程首件检验和巡回检验表》	1. 《不合格品控制》。 2. 开出CAR, 知会相关部门改善。	
		5	FQC检验	检验台灯 指套	《内/外置天线外观检验规范》 《外来客户标准文件》	《内/外置天线外观检验规范》 《外来客户标准文件》 零部件规格图纸/结	P管制图	1次/批	1. 《不合格品控制》 2. 开出CAR, 知会相关部门改善。3. 返工单		
		6	包装入库	胶带、封胶机、美工刀	包装良好, 产品料号、数量正确	《作业指导书》 《包装作业规范》	/	1次/批 可靠性测试每项 抽样5PCS	《入库检验记录》 《可靠性测试记录表》	1. 《不合格品控制》。 2. 开出CAR, 知会相关部门改善。	
		7	OQC检验	胶带、封胶机、美工刀	确保包装良好, 产品料号, 数量正确	《内/外置天线外观检验规范》 《外来客户标准文件》 零部件规格图纸/结	X-R 管制图 P管制图	1次/批 环境测试 1次/订单 可靠性、环境测试每项 抽样5PCS	1. 《不合格品控制》。 2. 开出CAR, 知会相关部门改善。	1. 《不合格品控制》。 2. 开出CAR, 知会相关部门改善。	
		8	shipping	胶带、封胶机、打包机	确保包装良好, 产品料号, 数量正确	《包装作业指规范》	/	/	/		



包装（Packing）

商米料号：	T16024169G0	产品名称：	定制天线组件\SM13\1560-6000MHZ
产品规格：	定制大线组件\SM13\T56U-6000MHZ\31.14x15.37x0.15\RoHS+REACH	包装材料：	PE袋+纸箱
包装数量：		包装方式：	PE袋+纸箱
装箱数量：			



图1：单件包装



图2：装箱包装方式



图3：包装箱视图（正面、侧面、顶部）

客户名称：商米

产品名称：定制天线组件\SM13\1560-6000MHZ

订单号码：

尚远科技编码：SH26008IB75-1

客户物料编码：

数 量：

供应商：深圳尚远通讯科技有限公司

检验员：

 （盖章）

发货日期：__年__月__日

注意事项：防潮、防震、防压，小心轻放……

图4：外箱标签

备注：（备注栏内填写包装所用材料名称、数量）

拟制：邵兵

审核：何金柱

序号 请附产品物料清单（BOM表）	
1	Halogen-free PI
2	Prevent welding ink
3	nickel-plate
4	3M 9471LSE
5	overgild

原材料必测试项列表—限用物质调查表报告按以下要求提供

序号 item	测试项目 test item	大类		特殊材料类					
		非金属 non-metal	金属 metal	纸 paper	塑料/树脂/泡棉等聚合材料 Plastic/resin/foam and other polymeric materials	胶黏剂 adhesive	油漆/油墨 Paint/ink	橡胶 rubber	复合材料 synthetic material
1	铅 (Pb)	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试
2	镉 (Cd)	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试
3	汞 (Hg)	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试
4	六价铬 (Cr ⁶⁺)	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试	测试
5	多溴联苯 (PBBs)	测试		测试	测试	测试	测试	测试	测试
6	多溴联苯醚 (PBDEs)	测试		测试	测试	测试	测试	测试	测试
7	溴 (Br)	测试		测试	测试	测试	测试	测试	测试
8	氯 (Cl)	测试		测试	测试	测试	测试	测试	测试
9	邻苯二甲酸 酯 (DEHP、 BBP、DBP 、DIBP)	测试		测试	测试	测试	测试	测试	测试
10	三氧化二锑 (Sb2O3)								测试 (PCB、线 材、外观塑胶 件)
11	铍 (Be)		测试 (连接 器、弹片 等)						
12	镍释放 (Ni)	测试 (与皮 肤接触的镀 层、阳极氧 化成品、封 孔剂等)	测试 (与皮 肤接触的镀 层、阳极氧 化成品、封 孔剂等)						
13	多环芳烃 (PAHs)				测试 (与皮肤接触的塑胶件)		测试 (与皮肤接 触的图层— 制干 膜测)	测试 (与皮肤接 触的橡胶件)	
14	六溴环十二 烷 (HBCDD)				测试 (包装中使用的EPS、HIPS 、XPS)				
15	双酚A (Bisphenol A)			测试 (热敏 纸)	测试 (壳体)				
16	偶氮、有机 锡、VOC (苯/甲苯/ 甲醛)								
17	短链氯化石 蜡 (SCCPs)				测试 (包装件)	测试	测试	测试	测试 (PCB、线 材、外观塑胶 件)

限用物质拆分表

[illegible]

类别	禁限用物质	标准CAS编号	有害物质CAS比对	对比结果	类别	禁限用物质
SVHC限用物质	4,4'-二氨基二苯甲烷	204-661-8	7440-21-3	#N/A		
	邻苯二甲酸甲苯基丁酯 (BBP)	85-68-7	7439-96-5	#N/A		
	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯 (DEHP)	117-81-7	7723-14-0	#N/A		
	邻苯二甲酸二丁基酯 (DBP)	84-74-2	7704-34-9	#N/A		
	蒽	120-12-7	7440-47-3	#N/A		
	二甲苯麝香 (MX)	81-15-2	7440-02-0	7440-02-0		
	短链氯化石蜡 (C10-C13) (SCCP)	85535-84-8	7440-44-0	#N/A		
	二氯化钴	7646-79-9	7439-89-6	#N/A		
	六溴环十二烷 (HBCDD) 及所有主要的非对映异构体 (HBCDD)	25637-99-4		#N/A		
		3194-55-6		#N/A		
		134237-50-6		#N/A		
		134237-51-7		#N/A		
		134237-52-8		#N/A		
	重铬酸钠	10588-01-9		#N/A		
		7789-12-0		#N/A		
	氧化双三丁基锡	56-35-9		#N/A		
	五氧化二砷	1303-28-2		#N/A		
	三氧化二砷	1327-53-3		#N/A		
	三乙基砷酸酯	15606-95-8		#N/A		
	砷酸氢铅	7784-40-9		#N/A		
	2,4-二硝基甲苯	121-14-2		#N/A		
	葱油	90640-80-5		#N/A		
	葱油, 葱糊, 轻油	91995-17-4		#N/A		
	葱油、葱糊, 葱馏分	91995-15-2		#N/A		
	葱油, 含葱量少	90640-82-7		#N/A		
	葱油, 葱糊	90640-81-6		#N/A		
	邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	84-69-5		#N/A		
	铬酸铅	7758-97-6		#N/A		
	钼铬红 (C.I.颜料红104)	12656-85-8		#N/A		
	铅铬黄 (C.I.颜料黄34)	1344-37-2		#N/A		
	磷酸三 (2-氯乙基) 酯	115-96-8		#N/A		
	高温煤焦油沥青	65996-93-2		#N/A		
	丙烯酰胺	79-06-1		#N/A		
	三氯乙烯	79-01-6		#N/A		
	硼酸	10043-35-3		#N/A		
		11113-50-1		#N/A		
	无水四硼酸钠	1330-43-4		#N/A		
		12179-04-3		#N/A		
		1303-96-4		#N/A		
	七水合四硼酸钠	12267-73-1		#N/A		
	铬酸钠	7775-11-3		#N/A		
	铬酸钾	7789-00-6		#N/A		
	重铬酸铵	7789-09-5		#N/A		
	重铬酸钾	7778-50-9		#N/A		
	硫酸钴 (II)	10124-43-3		#N/A		
	硝酸钴 (II)	10141-05-6		#N/A		
				#N/A		
	碳酸钴 (II)	513-79-1		#N/A		
	乙酸钴	71-48-7		#N/A		
	乙二醇单甲醚	109-86-4		#N/A		
	乙二醇单乙醚	110-80-5		#N/A		
	三氧化铬	1333-82-0		#N/A		
	铬酸, 重铬酸及其低聚铬酸	7738-94-5		#N/A		
		13530-68-2		#N/A		
	乙二醇乙醚醋酸酯	111-15-9		#N/A		
				#N/A		
	铬酸锶	7789-06-2		#N/A		
				#N/A		

邻苯二甲酸二(C7-11支链与直链)烷基酯(DHNUP)	68515-42-4		#N/A		
肼	7803-57-8;		#N/A		
	302-01-2		#N/A		
1-甲基-2-吡咯烷酮	872-50-4		#N/A		
			#N/A		
1,2,3-三氯丙烷	96-18-4		#N/A		
			#N/A		
邻苯二甲酸二(C6-8支链与直链)烷基酯, 富C7链(DIHP)	71888-89-6		#N/A		
铬酸铬	24613-89-6		#N/A		
氢氧化铬酸锌钾	11103-86-9		#N/A		
锌黄	49663-84-5		#N/A		
甲醛与苯胺的聚合物	25214-70-4		#N/A		
邻苯二甲酸二甲氧乙酯	117-82-8		#N/A		
邻甲氧基苯胺	90-04-0		#N/A		
对特辛基苯酚	140-66-9		#N/A		
1,2-二氯乙烷	107-06-2		#N/A		
二乙二醇二甲醚	111-96-6		#N/A		
砷酸、原砷酸	7778-39-4		#N/A		
砷酸钙	7778-44-1		#N/A		
砷酸铅	3687-31-8		#N/A		
N,N-二甲基乙酰胺(DMAC)	127-19-5		#N/A		
4,4'-二氨基-3,3'-二氯二苯甲烷(MOCA)	101-14-4		#N/A		
酚酞	77-09-8		#N/A		
迭氮化铅	13424-46-9		#N/A		
2,4,6-三硝基苯二酚铅	15245-44-0		#N/A		
苦味酸铅	6477-64-1		#N/A		
三甘醇二甲醚	112-49-2		#N/A		
1, 2-二甲氧基乙烷	110-71-4		#N/A		
三氧化二硼	1303-86-2		#N/A		
甲酰胺	75-12-7		#N/A		
甲磺酸铅(III)溶液	17570-76-2		#N/A		
异氰尿酸三缩水甘油酯	2451-62-9		#N/A		
替罗昔隆	59653-74-6		#N/A		
4,4'-四甲基二氨二苯酮	90-94-8		#N/A		
4,4'-亚甲基双(N, N-二甲基苯胺)	101-61-1		#N/A		
结晶紫	548-62-9		#N/A		
碱性蓝26	2580-56-5		#N/A		
溶剂蓝4	6786-83-0		#N/A		
α,α -二[(二甲氨基)苯基]-4-甲氨基苯甲醇	561-41-1		#N/A		
十溴联苯醚	1163-19-5		#N/A		
全氟十三酸	72629-94-8		#N/A		
全氟十二烷酸	307-55-1		#N/A		
全氟十一烷酸	2058-94-8		#N/A		
全氟代十四酸	376-06-7		#N/A		
偶氮二甲酰胺	123-77-3		#N/A		
六氢邻苯二甲酸酐、	85-42-7, 13149-00-3, 14166-21-3		#N/A		
c六氢-1,3-异苯并呋喃二酮、			#N/A		
反-1,2-环己烷二羧酸酐			#N/A		
甲基六氢苯酐、	25550-51-0, 19438-60-9, 48122-14-1, 57110-29-9		#N/A		
4-甲基六氢苯酐、			#N/A		
甲基六氢化邻苯二甲酸酐、			#N/A		
3-甲基六氢苯二甲酯酐			#N/A		
甲氧基乙酸	625-45-6		#N/A		
N,N-二甲基甲酰胺	68-12-2		#N/A		
二丁基二氯化锡(DBTC)	683-18-1		#N/A		

氧化铅	1317-36-8		#N/A		
四氧化三铅	1314-41-6		#N/A		
氟硼酸铅	13814-96-5		#N/A		
碳式碳酸铅	1319-46-6		#N/A		
钛酸铅	12060-00-3		#N/A		
钛酸铅锆	12626-81-2		#N/A		
硅酸铅	11120-22-2		#N/A		
掺杂铅的硅酸钡	68784-75-8		#N/A		
(铅含量超出CLP指令表述的致生殖毒性1A、DSD指令致生殖毒性1类的通用限制浓度限值；(EC) No 1272/2008 下指引号为082-001-00-6的一组含铅化合物)			#N/A		
溴代正丙烷	106-94-5		#N/A		
环氧丙烷	75-56-9		#N/A		
支链和直链1，2-苯二羧二戊酯	84777-06-0		#N/A		
邻苯二甲酸二异戊酯 (DIPP)	605-50-5		#N/A		
邻苯二甲酸正戊基异戊基酯	776297-69-9		#N/A		
乙二醇二乙醚	629-14-1		#N/A		
碱式乙酸铅	51404-69-4		#N/A		
碱式硫酸铅	12036-76-9		#N/A		
二盐基邻苯二甲酸铅	69011-06-9		#N/A		
双(十八烷基)二氧化三铅	12578-12-0		#N/A		
C16-18脂肪酸铅盐	91031-62-8		#N/A		
氨基氰铅盐	20837-86-9		#N/A		
硝酸铅	10099-74-8		#N/A		
氧化铅与硫酸铅的复合物	12065-90-6		#N/A		
颜料黄41	8012-00-8		#N/A		
氧化铅与硫化铅的复合物	62229-08-7		#N/A		
四乙基铅	78-00-2		#N/A		
三碱式硫酸铅	12202-17-4		#N/A		
磷酸氧化铅	12141-20-7		#N/A		
呋喃	110-00-9		#N/A		
硫酸二乙酯	64-67-5		#N/A		
硫酸二甲酯	77-78-1		#N/A		
3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)噁唑烷	143860-04-2		#N/A		
地乐酚	88-85-7		#N/A		
4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷	838-88-0		#N/A		
4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4		#N/A		
对氨基偶氮苯	60-09-3		#N/A		
2,4-二氨基甲苯	95-80-7		#N/A		
2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8		#N/A		
4-氨基联苯	92-67-1		#N/A		
邻氨基偶氮甲苯	97-56-3		#N/A		
邻甲基苯胺	95-53-4		#N/A		
N-甲基乙酰胺	79-16-3		#N/A		
镉	231-152-8		#N/A		
十五代氟辛酸铵盐 (APFO)	223-320-4		#N/A		
全氟辛酸 (PFOA)	206-397-9		#N/A		
邻苯二甲酸二正戊酯 (DPP)	205-017-9		#N/A		
氧化镉	215-146-2		#N/A		
硫化镉	1306-23-6		#N/A		
邻苯二甲酸二己酯(DHXP)	84-75-3		#N/A		
直接红28	573-58-0		#N/A		
直接黑38	1937-37-7		#N/A		
亚乙基硫脲	96-45-7		#N/A		
醋酸铅(II)	301-04-2		#N/A		
磷酸三(二甲苯)酯	25155-23-1		#N/A		

氯化镉	233-296-7		#N/A		
邻苯二甲酸二(支链与直链)己酯	271-093-5		#N/A		
过硼酸钠; 过硼酸, 钠盐	239-172-9; 234-390-0		#N/A		
过硼酸钠	231-556-4		#N/A		
氟化镉	7790-79-6		#N/A		
硫酸镉	10124-36-4; 31119-53-6		#N/A		
紫外线吸收剂 UV-320	3846-71-7		#N/A		
紫外线吸收剂 UV-328	25973-55-1		#N/A		
硫代甘醇酸异辛酯二正辛基锡 DOTE	15571-58-1		#N/A		
邻苯二甲酸二 (C6-C10) 烷基酯; (癸基, 己基, 辛基) 酯与1, 2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯 (EC 号 201-559-5) 含量 ≥ 0.3%	68515-51-5 68648-93-1		#N/A		
硝基苯	98-95-3		#N/A		
紫外线吸收剂 UV-327	3864-99-1		#N/A		
紫外线吸收剂 UV-350	36437-37-3		#N/A		
1,3-丙烷磺内酯	1120-71-4		#N/A		
全氟壬酸及其钠盐和铵盐	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4		#N/A		
苯并(a)芘	50-32-8		#N/A		
双酚A	80-05-7		#N/A		
全氟癸酸 (PFDA) 及其钠盐和铵盐	335-76-2 3830-45-3 3108-42-7		#N/A		
对叔戊基苯酚	80-46-6		#N/A		
德克隆[包括所有反式和顺式异构体及其组合]	13560-89-9 135821-74-8 135821-03-3		#N/A		
苯并[a]蒽	56-55-3		#N/A		
硝酸镉	10325-94-7		#N/A		
碳酸镉	513-78-0		#N/A		
氢氧化镉	21041-95-2		#N/A		
蒽	218-01-9		#N/A		
Octamethylcyclotetrasiloxane 八甲基环四硅氧烷 (D4)	556-67-2		#N/A		
Decamethylcyclopentasiloxane 十甲基环五硅氧烷 (D5)	541-02-6		#N/A		
Dodecamethylcyclohexasiloxane 十二甲基环六硅氧烷 (D6)	540-97-6		#N/A		
Lead 铅	7439-92-1		#N/A		
Disodium octaborate 八硼酸二钠	12008-41-2		#N/A		
Benzo[ghi]perylene 苯并(g,h,i)芘	191-24-2		#N/A		
Terphenyl hydrogenated 氢化三联苯	61788-32-7		#N/A		
Ethylenediamine 乙二胺(EDA)	107-15-3		#N/A		
Benzene-1,2,4-tricarboxylic acid 1,2 anhydride (trimellitic anhydride) 邻苯三酐 (TMAA)	552-30-7		#N/A		
Dicyclohexyl phthalate 邻苯二甲酸二环己酯 (DCHP)	84-61-7		#N/A		
2,2-bis(4'-hydroxyphenyl)-4-methylpentane 2,2-双(4'-羟基苯基)-4-甲基戊烷 / 4,4'-(1,3-二甲基丁基)二苯酚	6807-17-6		#N/A		

Benzo[k]fluoranthene 苯并(k)荧蒽	207-08-9		#N/A		
Fluoranthene 荧蒽	206-44-0		#N/A		
Phenanthrene 菲	85-01-8		#N/A		
Pyrene 芘	129-00-0		#N/A		
1,7,7-trimethyl-3-(phenylmethylene)bicyclo[2.2.1]heptan-2-one 1,7,7-三甲基-3-(苯亚甲基)双环[2,2,1]庚烷-2-酮	15087-24-8		#N/A		
全氟(2-甲基-3-氧杂己酸)	236-236-8		#N/A		
全氟(2-甲基-3-氧杂己酸)铵	700-242-3		#N/A		
全氟(2-甲基-3-氧杂己酸)铵	266-578-3		#N/A		
全氟(2-甲基-3-氧杂己酸)铵	218-173-8		#N/A		
2-甲氧基乙酸乙酯	203-772-9		#N/A		
4-叔丁基苯酚 (PTBP)	202-679-0		#N/A		
三(壬基酚)亚磷酸酯	247-759-6		#N/A		
三(4-壬基酚, 支链)亚磷酸酯	701-028-2		#N/A		
三(4-壬基酚)亚磷酸酯	608-492-4		#N/A		
2-苄基-2-二甲基氨基-4'-吗啉基苯基丁酮	404-360-3		#N/A		
2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基丙基-1-酮	400-600-6		#N/A		
邻苯二甲酸二异己酯	276-090-2		#N/A		
1-乙烯基咪唑	214-012-0		#N/A		
2-甲基咪唑	211-765-7		#N/A		
4-羟基苯甲酸丁酯 (对羟基苯甲酸丁酯)	202-318-7		#N/A		
二丁基双(2,4-戊二酸根合-O,O')锡	245-152-0		#N/A		
双(2-(2-甲氧基乙氧基)乙基)醚	205-594-7		#N/A		
锡烷, 二辛基-, 双(椰油酰氧基)衍生物	293-901-5		#N/A		
二月桂酸二正辛基锡	222-883-3		#N/A		
十二烷基苯酚, 支链	310-154-3		#N/A		
原硼酸三钠	238-253-6		#N/A		
硼酸, 钠盐	14312-40-4		#N/A		
原硼酸, 钠盐	237-560-2		#N/A		
C14-17 氯代烃	287-477-0		#N/A		
二、三和四氯十四烷	950-299-5		#N/A		
戊二醛	203-856-5		#N/A		
4,4'-(1-甲基亚丙基)双酚	201-025-1		#N/A		
2-(4-叔丁基苄基)丙醛	201-289-8		#N/A		
2,2-二甲基丙烷-1-醇, 三溴衍生物 (TBNPA)	253-057-0		#N/A		
2,2-双(溴甲基)丙烷 1,3-二醇 (BMP)	221-967-7		#N/A		
2,3-二溴-1-丙醇 (2,3-DBPA)	202-480-9		#N/A		
1,4-二恶烷	204-661-8		#N/A		
氯乙烯	75-01-4		#N/A		
三(2,3-二溴丙基)磷酸盐	126-72-7		#N/A		
苯	71-43-2		#N/A		
三吡啶基氧化磷	545-55-1		#N/A		
多溴联苯, 多溴化联苯 (PBB)	59536-65-1		#N/A		
a) 肥皂树粉 (皂树) 和含有皂草苷的衍生物	68990-67-0		#N/A		
对二氨基联苯和/或其衍生物	92-87-5		#N/A		

邻-硝基苯甲醛	552-89-6		#N/A		
硫化铵	12135-76-1		#N/A		
硫氢化铵	12124-99-1		#N/A		
多硫化铵	9080-17-5		#N/A		
溴乙酸的挥发酯类 溴乙酸甲酯	96-32-2		#N/A		
溴乙酸乙酯	105-36-2		#N/A		
溴乙酸丙酯	35223-80-4		#N/A		
溴乙酸丁酯	18991-98-5		#N/A		
2-萘胺	91-59-8		#N/A		
对二氨基联苯	92-87-5		#N/A		
4-硝基联苯	92-93-3		#N/A		
4-氨基联苯	92-67-1		#N/A		
铅的碳化物 中性无水碳酸铅 (PbCO3)	598-63-0		#N/A		
三铅-二碳酸根-氢氧化铅 2PbCO3-Pb(OH)2	1319-46-6		#N/A		
铅的硫化物: PbSO4	7446-14-2		#N/A		
PbxSO4	15739-80-7		#N/A		
汞	7439-97-6		#N/A		
二-μ-氧-二-正丁基锡烃基硼烷; 二丁基锡 氢硼烷 (DBB)	75113-37-0		#N/A		
五氯苯酚	87-86-5		#N/A		
镉	7440-43-9		#N/A		
单甲基-四氯二苯基甲烷	76253-60-6		#N/A		
单甲基-二溴-二苯甲烷; 溴苯甲基甲 苯, 异构体混合物 DBBT	99688-47-8		#N/A		
镍Nickel(Ni) 持续接触人体皮肤的零部件中镀金的 外装零部件(耳机, 手机等)	7440-02-0		#N/A		
杂酚油; 清洗用油	8001-58-9		#N/A		
杂酚油; 清洗用油	232-287-5		#N/A		
干馏油(煤焦油), 萘油	84650-04-4		#N/A		
杂酚油, 萘的馏分; 清洗油	90640-84-9		#N/A		
干馏油(煤焦油), 上层馏分; 重萘	65996-91-0		#N/A		
蒽油	90640-80-5		#N/A		
焦油酸, 煤, 原油; 粗苯酚	65996-85-2		#N/A		
杂酚油, 木材	8021-39-4		#N/A		
碱性的低温焦油; 煤提取物中的 碱性低温焦油	122384-78-5		#N/A		
氯仿	67-66-3		#N/A		
1,1,2-三氯乙烷	79-00-5		#N/A		
1,1,2,2-四氯乙烷	79-34-5		#N/A		
1,1,1,2-四氯乙烷	630-20-6		#N/A		
五氯乙烷	76-01-7		#N/A		
1,1-二氯乙烯	75-35-4		#N/A		
六氯乙烷	67-72-1		#N/A		
短链氯化石蜡 (SCCPS)	85535-84-3		#N/A		
甲苯	108-88-3		#N/A		
三氯苯	120-82-1		#N/A		
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	117-81-7		#N/A		
邻苯二甲酸二丁酯(DBP)	84-74-2		#N/A		
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	85-68-7		#N/A		
邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	84-69-5		#N/A		

	邻苯二甲酸二异壬酯 (DINP)	28553-12-0 /68515-48-0		#N/A		
	邻苯二甲酸二异癸酯 (DIDP)	26761-40-0 /68515-49-1		#N/A		
	邻苯二甲酸二正辛酯 (DNOP)	117-84-0		#N/A		
	二乙二醇单甲醚 (DEGME)	111-77-3		#N/A		
	二乙二醇丁醚 (DEGBE)	112-34-5		#N/A		
	二甲苯烷二异氰酸酯 (MDI)	26447-40-5		#N/A		
	环己烷	110-82-7		#N/A		
	硝酸铵 (AN)	6484-52-2		#N/A		
	二氯甲烷	75-09-2		#N/A		
	丙烯酰胺	79-06-1		#N/A		
	富马酸二甲酯 (DMF)	624-49-7		#N/A		
	醋酸苯汞 丙酸苯汞 异辛酸苯汞 辛酸苯汞 新癸酸苯汞	62-38-4 103 -27-5 13302-00-6 13864-38-5 26545-49-3		#N/A		
	铅	7439-92-1		#N/A		
	1,4-二氯苯	106-46-7		#N/A		
	双酚 A	80-05-7		#N/A		
	甲醇	67-56-1		#N/A		
	八甲基环四硅氧烷 (D4) 十甲基环五硅氧烷 (D5)	556-67-2 541-02-6		#N/A		
	1-甲基-2 吡咯烷酮 (NMP)	872-50-4		#N/A		
POPs	四溴二苯醚	40088-47-9		#N/A		
	五溴二苯醚	32534-81-9		#N/A		
	六溴二苯醚	68631-49-2		#N/A		
	七溴二苯醚	68928-80-3		#N/A		
	六氯苯	118-74-1		#N/A		
	六溴联苯	36355-01-8		#N/A		
	六氯丁二烯	87-68-3		#N/A		
	氯丹	57-74-9		#N/A		
	硫丹	115-29-7		#N/A		
		959-98-8		#N/A		
		33213-65-9		#N/A		
	六氯环己烷 (包括林丹)	319-84-6		#N/A		
		58-89-9		#N/A		
		608-73-1		#N/A		
		319-85-7		#N/A		
	六溴环十二烷(HBCDD)	25637-99-4		#N/A		
		3194-55-6		#N/A		
		134237-51-7		#N/A		
		134237-50-6		#N/A		
	七氯化茚	134237-52-8		#N/A		
		76-44-8		#N/A		
	滴滴涕或 2,2-双(对氯苯基)- 1,1,1-三氯乙烷	50-29-3		#N/A		
	狄氏剂	60-57-1		#N/A		
	艾氏剂	309-00-2		#N/A		
	异狄氏剂	72-20-8		#N/A		
	毒杀芬	8001-35-2		#N/A		
	灭蚁灵	2385-85-5		#N/A		
	十氯酮	143-50-0		#N/A		
	铅 (Pd) 及其化合物	7439-92-1		#N/A		
	镉(Cd)及其化合物	7440-43-9		#N/A		
	汞(Hg)及其化合物	7439-97-6		#N/A		
	六价铬 (Cr6+) 的化合物	18540-29-9		#N/A		
	镍及其化合物	7440-02-0		#N/A		

重金属及其化合物	铍及其化合物	7440-41-7		#N/A		
	三氧化二锑(Sb2O3)	1309-64-4		#N/A		
	砷及其化合物	7440-38-2		#N/A		
	三丁基锡 (TBT)和三苯基锡 (TPT)	1461-25-2		#N/A		
		892-20-6		#N/A		
		56573-85-4		#N/A		
		668-34-8		#N/A		
		56-35-9		#N/A		
		67772-01-4		#N/A		
		1461-22-9		#N/A		
		31732-71-5		#N/A		
		56-36-0		#N/A		
		1461-23-0		#N/A		
		7342-38-3		#N/A		
		1983-10-4		#N/A		
		6454-35-9		#N/A		
		3090-36-6		#N/A		
		85409-17-2		#N/A		
		4782-29-0		#N/A		
		26239-64-5		#N/A		
		6517-25-5		#N/A		
		5409-17-2		#N/A		
		2155-70-6		#N/A		
		900-95-8		#N/A		
		639-58-7		#N/A		
		7094-94-2		#N/A		
		379-52-2		#N/A		
		76-87-9		#N/A		
		1803-12-9		#N/A		
		18380-71-7		#N/A		
		18380-72-8		#N/A		
		47672-31-1		#N/A		
		94850-90-5		#N/A		
		14275-57-1		#N/A		
	二丁基二氯化锡、其他二丁基锡化合物 (DBT)	1002-53-5		#N/A		
		10192-92-4		#N/A		
		1067-33-0		#N/A		
		1185-81-5		#N/A		
		13323-62-1		#N/A		
		13323-63-2		#N/A		
		14214-24-5		#N/A		
		15546-11-9		#N/A		
		15546-12-0		#N/A		
		15546-16-4		#N/A		
		17523-06-7		#N/A		
		19704-60-0		#N/A		
		26636-01-1		#N/A		
		2781-9-1		#N/A		
		3349-36-8		#N/A		
		4731-77-5		#N/A		
		5847-54-1		#N/A		
		5847-55-2		#N/A		
		61947-30-6		#N/A		
		683-18-1		#N/A		
		7324-74-5		#N/A		
		75113-37-0		#N/A		
		77-58-7		#N/A		
		78-4-6		#N/A		
		78-6-8		#N/A		
		78-20-6		#N/A		
		818-08-6		#N/A		
		85391-79-3		#N/A		
		85702-74-5		#N/A		
		95873-60-2		#N/A		
		59963-28-9		#N/A		
		28660-63-1		#N/A		

	二辛基锡化合物 (DOT)	25168-21-2		#N/A		
		870-08-6		#N/A		
		26401-97-8		#N/A		
		15571-58-1		#N/A		
		33568-99-9		#N/A		
		3542-36-7		#N/A		
		3648-18-8		#N/A		
铅化合物	Lead(II)metaborate	10214-39-8		#N/A		
	Lead antimonite	13510-89-9		#N/A		
	Lead(II)arsenite	10031-13-7		#N/A		
	铅化合物	65997-18-4		#N/A		
镉化合物	Cadmium nitrate tetrahydrate硝酸镉四水合物	10022-68-1		#N/A		
	硬脂酸镉Cadmium stearate	2223-93-0		#N/A		
汞化合物	Mercury(I)oxide	15829-53-5		#N/A		
	Mercury(II)oxide	21908-53-2		#N/A		
	Mercury(I)chloride	10112-91-1		#N/A		
	Mercury(II)chloride	7487-94-7		#N/A		
	Mercury(II)nitrate	10045-94-0		#N/A		
	Mercury(I)sulfate	7783-35-9		#N/A		
	Mercury(II)fulminate	628-86-4		#N/A		
	Mercury(II)acetate	1600-27-7		#N/A		
	Methylmercury salts	22967-92-6		#N/A		
	Diphenylmercury	587-85-9		#N/A		
	Mercuric sulfide	1344-48-5		#N/A		
	Mercuric chloride	33631-63-9		#N/A		
六价铬化合物	Lithium chromate铬酸锂	14307-35-8		#N/A		
	Sodium chromate铬酸钠	7775-11-03		#N/A		
	Patassium chlorochromate	16037-50-6		#N/A		
	Ammonium chromate	7788-98-9		#N/A		
	Copper chromate铬酸铜	13548-42-0		#N/A		
	Magnesium chromate镁铬酸	13423-61-5		#N/A		
	Calcium chromate铬酸钙	13765-19-0		#N/A		
	Strontium chromate铬酸锶	7789-06-02		#N/A		
	Barium Chromate铬酸钡	10294-40-3		#N/A		
	铬酸铅(橙色)Lead chromate(orange)	1344-38-3		#N/A		
	Dichromium zinc tetraoxide铬酸锌	12018-19-8		#N/A		
	Zinc chromate	13530-65-9		#N/A		
	Zinc dichromate	14018-95-2		#N/A		
	Sodium dichromate	10588-01-9		#N/A		
	Ammonium dichromate	7789-09-05		#N/A		
	Calcium dichromate	14307-33-6		#N/A		
	Copper chromite	12053-18-8		#N/A		
有机溴化合物	多溴联苯(PBBs)	59536-65-1		#N/A		
	多溴联苯醚(PBDEs)	1163-19-5		#N/A		
	单甲基二溴二苯甲烷 (DBBT) ; 溴苯甲基甲苯异构体混合物	99688-47-8		#N/A		
	四溴双酚 A (TBBA, TBBPA)	79-94-7		#N/A		
		4162-45-2		#N/A		
		28906-13-0		#N/A		
		71342-77-3		#N/A		
		94334-64-2		#N/A		
		21850-44-2		#N/A		
		30496-13-0		#N/A		
		25327-89-3		#N/A		
		32844-27-2		#N/A		
		37853-61-5		#N/A		
		40039-93-8		#N/A		
		70682-74-5		#N/A		

		68928-70-1		#N/A			
		156042-31-8		#N/A			
	六溴环十二烷(HBCDD)	3194-55-6		#N/A			
有机氟化合物	PFOA：全氟辛酸其盐和酯	335-67-1		#N/A			
		3825-26-1		#N/A			
		335-95-5		#N/A			
		2395-00-8		#N/A			
		335-93-3		#N/A			
		335-66-0		#N/A			
		376-27-2		#N/A			
		3108-24-5		#N/A			
	PFOS：全氟辛烷磺酸及其盐	754-91-6		#N/A			
		1691-99-2		#N/A			
		1763-23-1		#N/A			
		2355-31-9		#N/A			
		24448-09-7		#N/A			
		2795-39-3		#N/A			
		2806-24-8		#N/A			
		2991-50-6		#N/A			
		29081-56-9		#N/A			
		56773-42-3		#N/A			
		45298-90-6		#N/A			
		144089-15-6		#N/A			
		4021-47-0		#N/A			
		29457-72-5		#N/A			
	70225-14-8		#N/A				
	全氟辛基磺酰氟	307-35-7		#N/A			
	多环芳香烃(PAH)	18种：苯并[a]芘、苯并[e]芘、苯并[a]蒽、苯并[b]蒽、苯并[j]蒽、苯并[k]蒽、屈、二苯并[a,h]蒽、苯并[g,h,i]花、茚苯并[1,2,3-c,d]芘、危烯、蔡 危 芴 菲 芘 蒽 荧蒽	83-32-9		#N/A		
			208-96-8		#N/A		
120-12-7				#N/A			
56-55-3				#N/A			
218-01-9				#N/A			
50-32-8				#N/A			
205-99-2				#N/A			
192-97-2				#N/A			
191-24-2				#N/A			
206-44-0				#N/A			
205-82-3				#N/A			
207-08-9				#N/A			
53-70-3				#N/A			
86-73-7				#N/A			
193-39-5				#N/A			
91-20-3				#N/A			
85-01-8				#N/A			
			129-00-0		#N/A		
邻苯二甲酸盐	21P:DEHP\BBP\DBP\DiDP\DnHP\DiNP\DNOP\DiBP\DMEP\DEP\DMPP\DIHP\DHNU\DiPP\DnPP\DiPP\DiPP\DuDP\DCHP\DiHP	117-81-7		#N/A			
		85-68-7		#N/A			
		84-74-2		#N/A			
		84-69-5		#N/A			
		68515-48-0		#N/A			
		28553-12-0		#N/A			
		68515-49-1		#N/A			
		26761-40-0		#N/A			
		84-75-3		#N/A			
		117-84-0		#N/A			
		71888-89-6		#N/A			
		68515-42-4		#N/A			
		84777-06-0		#N/A			
		117-82-8		#N/A			
		605-50-5		#N/A			
		131-18-0		#N/A			
		84-66-2		#N/A			
			131-11-3		#N/A		
	776297-69-9		#N/A				
	68515-51-5		#N/A				
	68648-93-1		#N/A				

		3648-20-2		#N/A		
		84-61-7		#N/A		
		68515-50-4		#N/A		
其他	甲醛	50-00-0		#N/A		
	富马酸二甲酯(DMF)	624-49-7		#N/A		
	二苯胺与苯乙烯和2,4,4-三甲基戊烯的反应产物(BNST)	68921-45-9		#N/A		
	高氯酸盐	7601-89-0		#N/A		
		7778-74-7		#N/A		
		7790-98-9		#N/A		
		7791-03-9		#N/A		
		10034-81-8		#N/A		
	石棉纤维Asbestos fibres	12001-28-4		#N/A		
		1332-21-4		#N/A		
		12172-73-5		#N/A		
		77536-67-5		#N/A		
		77536-66-4		#N/A		
		77536-68-6		#N/A		
		12001-29-5		#N/A		
		132207-32-0		#N/A		
	五氯酚或五氯苯酚(PCPs)	87-86-5		#N/A		
	磷酸三(2,3-二溴丙基)酯	126-72-7		#N/A		
	辛基苯酚/辛基酚聚氧乙烯醚(OP/OPEO)	9002-93-1		#N/A		
		9036-19-5		#N/A		
		68987-90-6		#N/A		
		27193-28-8		#N/A		
	壬基酚/壬基酚聚氧乙烯醚(NP/NPEO)	30846-35-6		#N/A		
		25154-52-3		#N/A		
		9016-45-9		#N/A		
	五氯苯酚 PCP、四氯苯酚TeCP Pentachlo	106-48-9		#N/A		
		87-86-5		#N/A		
	二甲基甲酰胺	68-12-2		#N/A		
	三-(1-吡啶基)氧化膦 (TEPA)	545-55-1		#N/A		
Tvoc挥发性有机化合物	甲苯	108-88-3		#N/A		
	二甲苯	1330-20-7		#N/A		
	1,2-二甲苯 (邻二甲苯)	95-47-6		#N/A		
	苯	71-43-2		#N/A		
	甲醛	50-00-0		#N/A		
	正庚烷	142-82-5		#N/A		
	正己烷	110-54-3		#N/A		
	磷烷	7803-51-2		#N/A		
	乙基苯	100-41-4		#N/A		
	苯乙烯	100-42-5		#N/A		
	间二甲苯	108-38-3		#N/A		
	对二甲苯	106-42-3		#N/A		

有害物质申报表

I. 供应商基本信息 Basic Information of Supplier

供应商名称manufacturer name: SunnywayTechnology(China)Co.,Ltd.	
填写时间Date: 2026-03-26	填写部门Department: QE
填写人员Completed by: Linfeng	E-MAIL: qe@acon.com
电话Tel: 021-60835368	传真Fax:

II. 申报物质信息Information of notifiable Substances in Products

物料名称 Description	商米料号 SUNMI Part No.	拆分部位名称Disassembly Unit/component descriptione.g. Resistor、Capacitor、Inductor、homogeneous Material of cable and Mechanical Part)	均质材料名称 Homogeneous Material Name. (e.g. Aluminum alloy)	申报物质名称 Notifiable substances	CAS No.	物质重量Substance Mass. (mg)	Content (%)（均质材料中的含量per homogeneous materials）	申报物质用途 Introductions of notifiable substances
MAIN amtenna		FPCcoating	ickel-plate	nickel	7440-14-4	10	100.00%	FPC coating

III. 声明Declaration

我公司保证依照REACH法规最新高度关注物质清单及商米《有害物质限用标准》最新版进行申报，且上述数据真实有效，如果发生变更会将变更后数据及时通知商米公司。
I guarantees that the information provided is true and accurate, also this table included the substance about REACH SVHC and standard of HSF level 3 to SUNMI . If the data is to be changed, We will inform SUNMI for the SUNMI's acceptance before the change take effect.