SUOREC 广东硕源科技股份有限公司
GUANGDONG SUOREC TECHNOLOGY CO.,LTD

ISO9001&ISO14001 certificated
地址：广东省东莞市万江区万江街道汾溪路 150 号 1 栋 201 室
电话:+86-769-88098086 网址:www.suorec.com 邮箱:suorec@suorec.com

Cleanroom Polyurthore Foam Swabs / SU-076BFSTD TDS

产品图片 *Picture*：



产品描述 *Description*：

- 品名：净化海绵头棉签
  Name：Cleanroom Polyurthore Foam Swabs
- 型号：SU-076BFSTD
  Model：SU-076BFSTD
- 材质：聚氨酯海绵（头）+聚丙烯（杆）
  Material: Foam(Swab head)+PP(Swab handle)
- 颜色：白色棉签头+蓝色棉签杆
  Color：White(Swab head)+Blue (Swab handle)
- 头型：尖头
  Swab head:Pointed shape
- 制造环境：ISO 4~7 级
  Manfuacturing environment: ISO Class 4~7.
- 包装方式：100 片/包，200 包/箱
  Packaging: 100 pcs per bag, 200 bags per Ctn
- 备注：可根据客户需求定制包装、尺寸
  Note: packaging/ size can be customized

物理性能 *Physical properties*：

项目 Propery	单位 Unit	典型测试值 Typical value
棉签总长度 Swab Total Length	mm	76.50
棉签头总长 Swab Head Length	mm	10.10
棉签杆直径 Swab Handle Diameter	mm	2.50

Note:Swab head and swab handlecan be customized

SUOREC 广东硕源科技股份有限公司
GUANGDONG SUOREC TECHNOLOGY CO.,LTD

ISO9001&ISO14001 certificated
地址：广东省东莞市万江区万江街道汾溪路 150 号 1 栋 201 室
电话:+86-769-88098086 网址:www.suorec.com 邮箱:suorec@suorec.com

洁净性能 *Contamination Characteristics*：

项目 Propery	单位 Unit	典型测试值 Typical value
LPC(≥0.5um)	counts/tip	3600
NVR(IPA)	mg/tip	0.053
NVR(IPA)	mg/tip	0.102
Cl^-	μg/tip	0.116
SO_4^{2-}	μg/tip	0.003
Na^+	μg/tip	0.283
Ca^{2+}	μg/tip	0.024
FTIR	//	ND

注：1. 以上“物理性能”和“洁净性能”中的“典型测试值”为典型代表值，仅供分析和参考用途
2.“ND”表示未检出

Note: 1, The data in above two tables represent typical analyses of the wipe at the time of publication. These are not specifications and just for analysis and reference purposes only
2, "ND" means not detected.

产品特点 Features:

●洁净度高 (低发尘量、低 NVR、低离子释放)，不含硅、氨、DOP;
High level of cleanliness with low particle counts, ultra-low non-volatile residue and ion content, free silicone, free amide, free DOP;

●吸收性好，能够迅速将污染颗粒吸附到擦拭头材里;
Good absorbency, enabling fast absorption ofcontaminants onto the swab head;

●专为环境中清洁微小部位而设计;
Designed cleanroom swabs for cleaning micro surfaces in the controlled environments;

●采用先进的专利工艺（DP 技术）生产;
The produced by advanced patented process (DP technology) ;

●能同时兼容配合异丙醇、乙醇、乙酸乙酯等溶剂使用;
It can be cleaned with solvents such as isopropanol (IPA), and ethanol ;

SUOREC 广东硕源科技股份有限公司
GUANGDONG SUOREC TECHNOLOGY CO.,LTD

ISO9001&ISO14001 certificated
地址：广东省东莞市万江区万江街道汾溪路 150 号 1 栋 201 室
电话:+86-769-88098086 网址:www.suorec.com 邮箱:suorec@suorec.com

●耐溶剂，有效抵抗大部分溶剂侵蚀;
Good solvent resistance, enabling the swabs to resist corrosion while cleaning;

●符合 RoHS,REACH 以及国际无卤标准。
Meet the RoHS, REACH and international halogen-free standards.

产品应用 *Application*：

●广泛用于电子、光学、半导体、航空航天、生物制药、医疗器械、实验室、洁净室等领域的清洁擦拭和消毒用途。
Ideal for cleaning and disinfection purposes in electronic, optical, semiconductor, aerospace, biopharmaceutical, medical devices, laboratories, cleanrooms and other fields.

●用于清除和吸附化学溶剂。
Applicated to remove, and adsorb chemical solvents.

●用于保护、维持和干燥零部件、以及衬托设备和装置。
The swab is used to protect, maintain and dry parts and to foil equipment and installations.

●适用于 ISO 5 级～ISO 8 级的洁净环境，以及 GMP C 级～D 级环境。
Applicable for ISO Class 5~8 environment; GMP Class C~D.

保质期 *Shelf life*：

●自生产日期起 1 年
1 year from date of manufacture