



多壁碳纳米管 NMP 浆料 JCMT-15-10-NMP (301)

Multiwalled carbon nanotubes NMP slurry

产品名称 Name	多壁碳纳米管 NMP 浆料 Multiwalled carbon nanotubes NMP slurry JCMT-15-10-NMP (301)	检测方法 Detection method
外径 Outside diameter	10-20nm	
长度 Length	5-15um	
检测项目 Detect items	技术要求	
固含量 Solid content	5.38±0.2% (wt%)	烘干法 Drying method
粘度 Viscosity	≤15000 cPs	粘度计 Viscometer
碳管含量 Carbon tube content	4.3%±0.2% (wt%)	按配比 By proportion
分散剂含量 The content of the dispersant	1.08%±0.2% (wt%)	按配比 By proportion
水分	≤1500 ppm	微量水分仪 Trace

		moisture meter
可磁化金属杂质 Can magnetize metal impurities	$\leq 0.5$ ppm	火焰原子吸收法测定 Determination by flame atomic absorption method
金属含量 Metal content	Fe, Co, Ni 合计 $\leq 45$ ppm	火焰原子吸收法测定 Determination by flame atomic absorption method
	Zn $\leq 5$ ppm	
	Cu $\leq 5$ ppm	
	Cr $\leq 5$ ppm	

