

多壁碳纳米管垂直阵列单晶硅基底

中文名称： 多壁碳纳米管垂直阵列单晶硅基底

英文名称： Aligned arrays of MWCNTs

货 号： ML1301

CAS 号： 308068-56-6

包 装： 1cm x 1cm / 1.5cm x 1.5cm / 2cm x 2cm

保质期： 1 年常温干燥避光

性 质

形 态： 黑色块状物

参 数

高 度： 50 - 1000 μ m

壁 数： 3-7

碳管直径： 3- 10nm

纯 度： 98%

密 度： $\leq 0.3 \text{ g/cm}^3$

比表面积： $\sim 20 \text{ m}^2/\text{g}$

电导率： 103 S/m

基 底： 单晶硅

备 注： 高度随机

应 用： NA