

# ACS Material CVD 氧化硅基底石墨烯

## 2cmx2cm

中文名称： ACS Material CVD 氧化硅基底石墨烯 2cmx2cm

英文名称： CVD Graphene on SiO<sub>2</sub> 2cmx2cm

货 号： ML1073

CAS 号： 7440-44-0

包 装： 1 盒

参 数

单层，面积 2cmx2cm

双层，面积 2cmx2cm

3-5 层，面积 2cmx2cm

6-8 层，面积 2cmx2cm

保质期： 3 月常温干燥避光

性质

面积： 2cmx2cm

层数： 单层、双层、3-5 层、6-8 层

应用： NA

其他信息

Graphene on silicon dioxide (300nm)/Si wafer substrate was prepared by the following steps:

1) As-grown Monolayer graphene on copper foil

2) Deposit PMMA and Cure

3) Etch away Cu

4) Wash PMMA/Graphen in DI water

5) Place PMMA/Graphen on substrate

6) Redeposit PMMA and Cure

7) Remove PMMA with acetone