

纳米二氧化硅

货号: NM000840

规格: 100g/500g

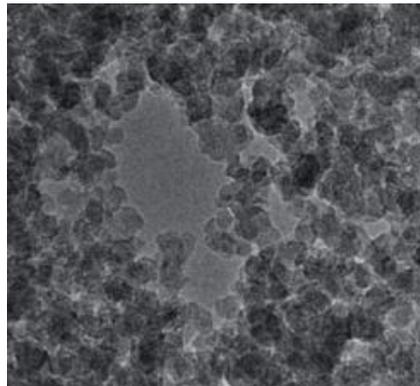
保存: 常温干燥避光密封保存, 保存期限 1 年。

Sealed, avoid light, and keep at room temperature. Expiry date: 1 year.

产品说明:

名称 (Product name)	纳米二氧化硅 (Nano silicon dioxide)
纯度 (Purity)	99%
平均晶粒 (Average grain size)	20nm (TEM)
比表面积 (BET)	145-160m ² /g
外观 (Appearance)	白色蓬松粉体 (White fluffy powder)

表征测试图:



纳米二氧化硅的 TEM 图 (100nm)
TEM of Nano silicon dioxide (100nm)

应用:

抗紫外材料、纺织、光催化触媒、光学/磁性存储器、自洁玻璃、防晒霜、涂料、油墨、食品包装材料、造纸工业、航天工业、锂电池、太阳能电池、气体吸附剂、抗菌剂等。

UV resistant materials, textiles, photocatalytic catalysts, optical / magnetic memory, self-cleaning glass, sunscreens, paints, inks, food packaging materials, paper industry, aerospace industry, lithium batteries, solar cells and gas adsorbents etc.

注意事项:

1. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
2. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。