

GT-Y02 氧化石墨烯分散液

GT-Y02 为氧化石墨烯均匀分散液，主要由高质量氧化石墨烯和溶剂组成。该产品所含氧化石墨烯表面含有丰富的含氧官能团，具有片层薄、径厚比大、易分散、易接枝改性等特点，通过还原也可得到高质量的还原氧化石墨烯。



产品特点

- 表面含有大量含氧官能团，易进行物理包覆和化学接枝改性。
- 具有超大的径厚比（片径和厚度的比值）和表面能。
- 氧化石墨烯内部的碳碳键被破坏，表面和边缘含有大量缺陷，其导电性和耐热性不佳。

规格参数

型号	外观	浓度	溶剂	石墨烯厚度
GT-Y02	黄褐色分散液	2mg/ml	去离子水或乙醇	~1nm

包装

- 每件净重 100 毫升，可按要求订制。