

Fluorinated Graphene 氟化石墨烯

产品名称	Fluorinated Graphene 氟化石墨烯
公司名称	上海恩莱保贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	ACS:ACS MATERIAL
公司地址	上海市松江区金高路2388号813室
联系电话	86-021-20228098 13391171050

产品详情

氟化石墨烯是一种新型石墨烯衍生物，其中共价 CF 键和 sp² 至 sp³ CC 键比标准石墨烯具有更高的表面积和更好的加工性能。氟化石墨烯也比石墨烯粉末或纳米片更容易分散在极性溶剂中。氟化石墨烯具有低摩擦系数和高度耐用性，使其成为固体和油润滑剂以及润滑和抗磨涂层的重要补充。它在先进纳米电子技术中也具有巨大的应用潜力。