

HOJA TÉCNICA

Nombre del producto Hojuela-GNPsH	Nanoplaquetas de grafeno a partir de grafito	No. Catálogo NP 001
Presentación:	Polvo	

Usos:

Las nanoplaquetas de grafeno pueden utilizarse como materia prima para diferentes procesos entre los que se encuentran:

- Oxidación química para obtener grafeno oxidado.
- Decoración con nanopartículas metálicas.
- Aditivos para plástico.
- Cargas dentro de polímeros.
- Puede ser para aplicaciones de energía, ya que conserva su estructura prístina.



HOJA TÉCNICA

Nombre del producto Nanoplaquetas de grafeno a partir de grafito hojuela decorado con nanopartículas de cobre-GNPsHCU		No. Catálogo NP 002
Presentación:	Polvo	

Usos:

Las nanoplaquetas de grafeno pueden utilizarse como materia prima para diferentes procesos entre los que se encuentran:

- Aditivos para plástico.
- Cargas dentro de polímeros.
- Puede ser para aplicaciones de energía, ya que conserva su estructura prístina.
- Sensores electroquímicos

Condiciones recomendadas de utilización:

Electrodos de trabajo dentro de celdas electroquímicas.



HOJA TÉCNICA

Nombre del producto Nanoplaquetas de grafeno a partir de grafito hojuela decorado con nanopartículas de cobre-GNPsHCU	No. Catálogo NP 003
Presentación:	Polvo

Usos:

Las nanoplaquetas de grafeno pueden utilizarse como materia prima para diferentes procesos entre los que se encuentran:

- Aditivos para plástico.
- Cargas dentro de polímeros.
- Puede ser para aplicaciones de energía, ya que conserva su estructura prístina.
- Sensores electroquímicos

Condiciones recomendadas de utilización:

Electrodos de trabajo dentro de celdas electroquímicas.

