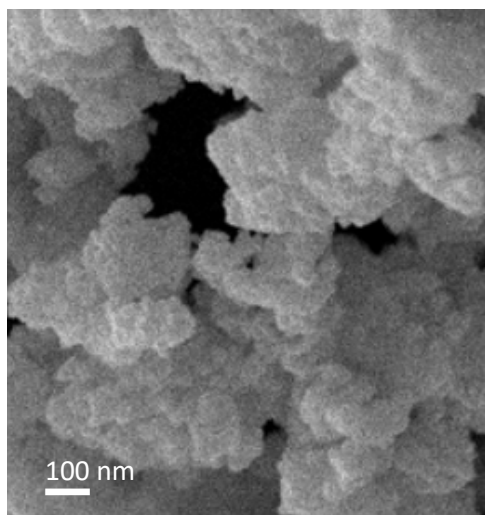


Etain (Sn) Nanoparticules / Nanopoudre, 50-150 nm, 99,9%

Propriétés :



- Formule : Sn
- Numéro CAS : 7440-31-5
- Masse molaire : 118.71 g/mol
- Point de fusion : 231.9°C
- Taille de particule : 50-150 nm
- Surface spécifique (SSA) $\sim 7 \text{ m}^2/\text{g}$
- Pureté : $\geq 99.9\%$ 3N
- Apparence : poudre noire

Prix :

- ✓ 65 € / 25 g
- ✓ 240 € / 100 g
- ✓ 1650 € / 1 kg

Applications :

L'étain (Sn) est un élément malléable, économique, abondant, non toxique et très réactif, ce qui en fait un substitut approprié à l'or et à l'argent dans de nombreuses applications. Les nanoparticules d'étain ont été largement étudiées pour les technologies de stockage d'énergie en raison notamment de leur grande surface spécifique, de leur forte densité volumique et de leur faible point de fusion. Ces propriétés uniques font des nanoparticules d'étain d'excellents candidats pour de nombreux domaines technologiques, notamment l'électronique, l'énergie, les revêtements, la médecine et la catalyse.

Remarques : Des informations produit plus détaillées — telles que la fiche de données de sécurité (FDS), le certificat d'analyse (COA) ou des demandes personnalisées — sont disponibles sur demande. La distribution granulométrique peut être ajustée en fonction des spécifications client.

