
Gold(III) chloride hydrate

产品编号: D10518

CAS: 27988-77-8

保存条件: Store at 2-8°C.

产品介绍: CAS号: 27988-77-8

分子式: $\text{HAuCl}_4 \cdot x\text{H}_2\text{O}$

分子量: 339.79 (anhydrous basis)

MDL: MFCD00011322

级别: AR

纯度: 99.995% trace metals basis

外观/性状: 黄色到棕色液体

敏感性: 光敏吸湿

溶解性: 溶于水。不溶于乙醚。

用途: 用于溶液中制备稳定的纳米和未活化胶体金颗粒。

PRODUCT SPECIFIC PUBLICATIONS

[IF=10.618] Min Chen. et al. An electron donor-acceptor organic photoactive composite with Schottky heterojunction induced photoelectrochemical immunoassay. Biosens Bioelectron. 2021 Nov;191:113475
Other ; . 34246895