

产品技术指标

Product Specification

品名: 氧化铜 Product Name: Copper Oxide	分子式: CuO Molecular Formula: CuO
CAS No.: 1317-38-0	分子量: 79.55 Molecular Weight: 79.55
外观: 黑色粉末 Appearance: Black Powder	级别: 电子级 Grade: Electronic Grade

项目名称 Item	标准规定 Spec.
含量 Assay (CuO)	≥ 98.5%
含量 Assay (Cu)	≥ 78.6%
酸不溶物 Acid insoluble matter, ppm	≤ 30
干燥失重 Loss on drying	≤ 0.5%
氯化物 (Cl), ppm	≤ 30
镁 (Mg), ppm	≤ 30
锰 (Mn), w/ppm	≤ 1
铁 (Fe), w/ppm	≤ 50
镍 (Ni), w/ppm	≤ 15
锌 (Zn), w/ppm	≤ 30
铅 (Pb), w/ppm	≤ 5
溶解速度 Dissolution, s	≤ 30