|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项 目 | **技 术 条 件** | |
| 1 | 外观 | 橘红色粉末 ，无结块、潮湿现象，无异物。 | |
| 2 | Pb3O4 % | ≥90 | |
| 3 | 铁（Fe）% | ≤0.0016 | |
| 4 | 铜（Cu）% | ≤0.0016 | |
| 5 | 锰（Mn）% | ≤0.0016 | |
| 6 | 锑（Sb）% | ≤0.0016 | |
| 7 | 振实密度(g/cm3) | 3.2~4.4 | |
| 8 | 粒径(D50)(μm) | 2.0~4.5 | |
| 9 | 环保要求 | 镉以及镉化合物(mg/kg) | ≤20 |
|  | 铅及铅化合物(mg/kg) | 铅豁免 |
| 10 | 汞以及汞化合物(mg/kg) | ≤100 |
| 11 | 六价铬化合物(mg/kg) | ≤1000 |
| 12 | 多溴联苯 PBB( mg/kg) | ≤1000 |
| 13 | 多溴二苯醚 PBDE (mg/kg) | ≤1000 |
| 14 | 邻苯二甲酸(2-乙己基酯)（DEHP）(mg/kg) | ≤1000 |
| 15 | 邻苯二甲酸二丁酯(DBP) (mg/kg) | ≤1000 |
| 16 | 邻苯二甲酸丁苄酯(BBP) (mg/kg) | ≤1000 |
| 17 | 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) (mg/kg) | ≤1000 |
| **检验工具/仪器/仪表** | | | |
| 1 | 检验工具 | 滴定管  烧杯  锥形瓶  漏斗  50mL容量瓶  100mL容量瓶 | |
| 2 | 检验仪器 | BT-9300ST型激光粒度分布仪  BT-301振实密度测试仪  马弗炉  恒温干燥箱  分析天平（0.0001g）  微波消解仪  723N型可见分光光度计  全频直读电感耦合等离子体原子发射光谱仪（ICP） | |
| **检 验 方 法** | | | |
| 1 | 外观 | 目视检验。 | |
| 2 | 常规指标 | 见《理化分析操作规程》 | |
| 3 | 镉、汞 | 见《RoHS中镉、汞、铅重金属检测及管控标准》 | |
| 4 | RoHS规定的其他几项 | 由供方提供检测报告或周期性送检第三方检测报告 | |