

优质二氧化锰 二氧化锰 湖南

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 优质二氧化锰 二氧化锰 湖南 |
| 公司名称 | 济南市历城区千千秀化工经营部 |
| 价格 | 3200.00/吨 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 济南佳园化工市场北区A4-15号 |
| 联系电话 | 86 0531 88633150/82361316 15069110569 |

产品详情

中文名称 二氧化锰

casno.1313-13-9

中文别名 过氧化锰;氧化锰;二氧化锰/活性沉淀;五氧化二锰;二氧化锰 manganese() oxide;软锰矿;化学二氧化锰;五氧化二锰(iv);五氧化二锰, activated, tech., mn 58% min

英文名称 manganese(iv) oxide

einecs215-202-6

分子式 mno?

分子量 86.94

外观与性状：黑色或黑棕色结晶或无定形粉末。

熔点()：535(分解)

相对密度(水=1)：5.03

沸点()：535

溶解性：不溶于水，不溶于硝酸
质量指标名称 一等品 合格品

二氧化锰的质量分数/% 90 88

总锰(mn)质量分数/% 59 58

铁(fe)/% 0.35

水分/% 3.0

酸不溶物/% 0.3 0.4

碱和碱土金属/% 2.0

pH值 5 ~ 7 应用领域

用作干电池去极剂，合成工业的催化剂和氧化剂，玻璃工业和搪瓷工业的着色剂、消色剂、脱铁剂等。用于制造金属锰、特种合金、锰铁铸件、防毒面具和电子材料铁氧体等。另外，还可用于橡胶工业以增加橡胶的粘性。还可在化学实验中用做催化剂。有机合成用途

二氧化锰在有机化学之中十分有用。被用于氧化物的二氧化锰的形态不一，因为二氧化锰有多个结晶形态，化学式可以写成 $MnO_2 \cdot x(H_2O)_n$ ，其中x介乎0至0.5之间，而n可以大于0。二氧化锰可在不同pH下的高锰酸钾($KMnO_4$)和硫酸锰($MnSO_4$)的反应之中产生。啡色的二氧化锰沉淀物很干和很活跃。最有效的有机溶剂包括芳香性物质、四氯化碳、醚、四氢呋喃和酯类等

| 型号指标 | 二氧化锰 | fe | siO2 | s | p | n20 | 目 |
|------|-------|-----|------|-------|-------|-------|-----|
| 30 | | 10% | 15% | 0.1% | 0.1% | 7% | 100 |
| 40 | | 8% | 10% | 0.1% | 0.1% | 7% | 100 |
| 50 | | 5% | 8% | 0.1% | 0.1% | 7% | 100 |
| 55 | | 5% | 8% | 0.1% | 0.1% | 7% | 100 |
| 60 | | 5% | 8% | 0.1% | 0.1% | 5% | 100 |
| 65 | | 5% | 8% | 0.1% | 0.1% | 5% | 100 |
| 70 | | 5% | 8% | 0.1% | 0.1% | 4% | 100 |
| 75 | | 5% | 8% | 0.1% | 0.1% | 4% | 100 |
| 80 | | 3% | 8% | 0.1% | 0.1% | 3% | 100 |
| 85 | | 3% | 8% | 0.1% | 0.1% | 3% | 100 |
| | 90-93 | 1% | 1% | 0.01% | 0.01% | 0.01% | |

"供应 优质二氧化锰"的CAS为1313-13-9，包装规格是50KG内塑外编，型号为30、40、50、60、70、80、90，产品等级是化学级，产商/产地为湖南，类别是二氧化锰，执行质量标准为ISO9001:2008，含量是30-90(%)