

青冲新材-分析证书

电解二氧化锰 (EMD 91%)

产品名称	电解二氧化锰
分子式	MnO ₂
分子量	86.937
CAS编号	1313-13-9
EINECS数字	215-202-6
批号	QCMY20250520
分析员日期	2025年5月21日
生产日期	2025年5月20日
数量	25KG

项目	规格要求	实测结果
外观	黑粉	已遵守
气味	无气味	已遵守
二氧化锰(MnO ₂)	≥91%	92.16%
硫酸盐 (SO ₄ ²⁻)	≤1.3%	1.22%
钾(K)	≤0.1%	106ppm
铁 (Fe)	≤100ppm	48.5ppm
铜 (Cu)	≤2ppm	1ppm
钴 (Co)	≤5ppm	0.2ppm
镍 (Ni)	≤5ppm	0.5 ppm
铅 (Pb)	≤5ppm	0.5 ppm
铬 (Cr)	≤5ppm	1.4ppm
砷 (As)	≤1ppm	0.17ppm
钙 (Ca)	≤0.1%	260ppm
pH值	5~7.5	5.72
水份	≤3%	1.52%

粒径		
-100目	99.5% 为最低值。	100%
-200目	95%最小值。	99.8%
-325目	90%最小值。	94.94%

包装详情
40公斤装于塑料编织袋中。1000公斤 (25袋) 装于白色聚丙烯大吨袋中。
存储与运输条件
储存于阴凉干燥处，远离易燃物和高温源。不使用时请保持容器密封。