

青冲新材-分析证书



高纯二氧化锰 (95%)

产品名称	高纯二氧化锰
分子式	MnO ₂
分子量	86.937
CAS编号	1313-13-9
EINECS数字	215-202-6
批号	QC20250710
检测日期	2025年7月12日
生产日期	2025年7月11日
数量	25KG

项目	规格要求	检测结果
外观	黑褐色或棕色粉末	符合
气味	无气味	符合
二氧化锰(MnO ₂)	≥95%	95.52%
铁(Fe)	≤100ppm	68ppm
铜(Cu)	≤30ppm	24.6ppm
铅(Pb)	≤10ppm	7.1ppm
镍(Ni)	≤200ppm	135ppm
钴(Co)	≤400ppm	365ppm
钾(K)	≤50pp	41ppm
钠(Na)	≤3000ppm	2500ppm
镁(Mg)	≤10ppm	6.28ppm
钙(Ca)	≤5ppm	2.01ppm
水分	≤3%	1.5%
pH值	3~5	3.84

粒径

-100目	99%最小值。	99.5%
-200目	95%最小值。	98.0%
-325目	90%最小值。	95.5%

包装详情

25公斤装于塑料编织袋中。1000公斤 (40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。不使用时请保持容器密封。