



MBCHEM TECHNOLOGY GROUP CO., LIMITED

## Certificate of Analysis

产品名称: Product Name	氯化钠 Sodium Chloride	分子式 Molecular Formula	NaCl
级别/Grade	超纯	规格/specifications	1kg/25kg
批号/Lot Number		检验标准 Quality Standard	中国药典 2010 版
包装/Package	25kg 牛皮纸袋包装/25kgppbag		
<b>技术条件/Qualification</b>			
	指标/Standard value	实测/Test	
主含量/Content	99.5	99.90%	
外观/Appearance	白色结晶颗粒 White Crystalline Granule	合格/Pass	
酸碱度/pH	5.0-8.0	7	
澄清度/Clarify	合格	合格/Pass	
<b>杂质最高含量/Impurity</b>			
	指标/Standard value	实测/Test	
水不溶物/Water insoluble	0.02	<0.01	
干燥失重/Dry weight loss	0.5	<0.1	
碘化物(I)	0.012	合格	
溴化物(Br)	0.05	合格	
硫酸盐(SO <sub>4</sub> )	0.005	<0.002	
镁盐(Mg)	0.005	<0.001	
钾盐(K)	0.04	<0.02	
铁盐(Fe)	0.0005	<0.0003	
钡盐(Ba)	0.001	合格	
砷盐(As)	0.0001	<0.00004	
重金属(以 Pb 计) Heavy metals (With Pb)	0.001	<0.0002	
结论:符合中国药典 2010 版的要求。			
检验人:	复核人:	检验日期:	