

# 北京市通广精细化工公司三河分公司

## 产 品 分 析 报 告

品 名	硫酸锂		英文	Lithium sulfate	
分子式	Li <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O		规格依据	Q/CYTGJ 050-2012	
分子量	127.94		生产许可证	/	
规格	分析纯	产品批号	20220719	检验日期	2022.7.19
送检单位	三河分公司	包装单位	/	数量	800kg
质量咨询电话	59693917	检验员	顾卫红	审核	卢萍
项目名称			分析纯规格		检验结果
含量 (Li <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ·H <sub>2</sub> O),	ω /%	99.0 -100.5		99.3	
水不溶物,	ω /%	≤0.01		0.01	
游离酸 ( H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	ω /%	≤0.01		0.01	
游离碱 ( Li <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	ω /%	≤0.007		未检出	
氯化物(Cl),	ω /%	≤0.005		<0.005	
磷酸盐 (PO <sub>4</sub> ),	ω /%	≤0.001		<0.001	
钠 (Na),	ω /%	≤0.05		0.01	
镁 (Mg),	ω /%	≤0.005		0.001	
钾 (K),	ω /%	≤0.05		0.01	
钙 (Ca),	ω /%	≤0.01		0.001	
铁 (Fe),	ω /%	≤0.001		<0.001	
钡 (Ba),	ω /%	≤0.01		<0.01	
重金属 (以Pb计),	ω /%	≤0.001		<0.001	
检验结论: <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>此产品合格分析纯规格</p> </div>					
备注:					