



品 名： 八水合硫酸镉  
批 号： 20210110  
级 别： 分析纯  
检验依据： Q/GHKJ 36-2017  
分 子 式：  $3\text{CdSO}_4 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$   
分 子 量： 769.52  
检验日期： 2021-01-10

检验项目	指标	检验结果
含量( $3\text{CdSO}_4 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ ) , %	$\geq 99.0$	99.3
pH值(50g/L; 25°C)	$\geq 4.0$	>4.0
澄清度试验 , 号	$\leq 3$	<3
水不溶物 , %	$\leq 0.003$	<0.003
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.001$	<0.001
总氮量(N) , %	$\leq 0.002$	<0.002
铝(Al) , %	$\leq 0.005$	<0.005
铁(Fe) , %	$\leq 0.0002$	<0.0002
铜(Cu) , %	$\leq 0.001$	<0.001
锌(Zn) , %	$\leq 0.002$	<0.002
砷(As) , %	$\leq 0.00005$	<0.00005
铅(Pb) , %	$\leq 0.01$	<0.01
硫化铵不沉淀物(以硫酸盐计) , %	$\leq 0.1$	<0.1
以下空白		

结论： 本品按 Q/GHKJ 36-2017 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 陈焕裕