

分析报告单  
检验专用章  
(1)

品名: 五水合硝酸铋  
批号: 20161120  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 128-2014  
分子式:  $\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 485.07  
检验日期: 2016-11-20

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 $[\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}]$	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.8%
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$\leq 5$	<3
硝酸不溶物	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	<0.002%
氯化物(Cl)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	<0.002%
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
钠(Na)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	<0.005%
钾(K)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
钙(Ca)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	<0.002%
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.0005%
铜(Cu)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	<0.001%
砷(As)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.0005%
银(Ag)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	<0.001%
铅(Pb)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	<0.01%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠