



品名: 二甲基亚砷
批号: 20200319
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 120-2017
分子式: $(\text{CH}_3)_2\text{SO}$
分子量: 78.13
检验日期: 2020-03-19

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(\text{CH}_3)_2\text{SO}]$, %	≥ 99.5	99.9
密度(20 $^{\circ}\text{C}$), g/mL	1.095~1.102	合格
折光率(n ₂₀ /D)	1.477~1.479	合格
结晶点, $^{\circ}\text{C}$	18~20	合格
与水混合试验	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤ 0.02	<0.02
酸度(以H ⁺ 计), mmol/g	≤ 0.004	<0.004
水分(H ₂ O), %	≤ 0.5	<0.5
以下空白		

结论：本品按 Q/GHKJ 120-2017 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： 谢育明