



品名: 二甲基亚砜  
批号: 20250110  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 5345-2018  
分子式: C<sub>2</sub> H<sub>6</sub> OS  
分子量: 78.13  
生产日期: 2025-01-10

检验项目	指标	检验结果
含量(C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS), %	≥99.5	99.9
色度, 黑曾单位	≤10	<10
密度(20℃), g/mL	1.099~1.102	合格
折射率(n <sub>20</sub> /D)	1.477~1.480	合格
结晶点, °C	≥18.0	>18.0
蒸发残渣, %	≤0.01	<0.01
水分(H <sub>2</sub> O), %	≤0.1	<0.1
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g	≤0.001	<0.001
以下空白		

结论: 本品按HG/T 5345-2018检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 纪扬立