



品名: 二甲基亚砜
批号: 20240823
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 5345-2018
分子式: C_2H_6OS
分子量: 78.13
生产日期: 2024-08-23

检验项目	指标	检验结果
含量(C_2H_6OS), %	≥ 99.5	99.9
色度, 黑曾单位	≤ 10	<10
密度(20°C), g/mL	1.099~1.102	合格
折射率($n_{20/D}$)	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_2O), %	≤ 0.1	<0.1
酸度(以 H^+ 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: 吴泽鑫