

**LUKEMATERIALS**

湖南源力新材料有限公司

# 分析报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

| 产品名称: 1-乙基-3-甲基咪唑硫酸乙酯盐 | 分子式: C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> S | 数量: 100kg   |                           |
|------------------------|---|-------------|---------------------------|
| CAS号:342573-75-5       |   |             |                           |
| 生产日期: 2022.09.9        | 批号: 20220909  | 保质期: 12个月   |                           |
| 项目Item                 | 指标值Indicators   | 分析结果Results | 检测方法                      |
| 外观Appearance           | 淡黄色至淡黄色透明液体   | 淡黄色透明液体     |                           |
| 纯度 (%)                 | > 99%   | 99.32       |                           |
| PH                     | 7.00-8.00   | 7.56        |                           |
| 水份含量                   | ≤2000ppm  | 380ppm      | 831KF Coulometer<br>水份测量仪 |
|                        |   |             |                           |
| 备注                     |   |             |                           |
| 检测结论                   | 合格  |             |                           |
| 检测人                    | 钟南  | 检测日期        | 2021.09.09                |