



北京沃凯生物科技有限公司  
全国免费电话:400-819-385  
www.bjoka-vip.com

Tel:010-62971590. Fax:62340519  
M-mail:postmaster@oka-vip.com

## Certificate of analysis

|      |                        |      |              |
|------|------------------------|------|--------------|
| 品名   | MES 水合物<br>MES hydrate | CAS  | 1266615-59-1 |
| 货号   | A56292                 | 批次   | OK20241201E  |
| 生产日期 | 2024-12-01             | 复测日期 | 2026-11-30   |

执行标准:企业标准

| 分析项目<br>SPECIFICATION<br>PROPERTIES                                | 技术指标<br>STANDARD                      | 实测结果<br>RESULTS  |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------|
| 外观<br>Appearance                                                   | 白色结晶粉末<br>White crystalline<br>powder | 符合<br>Conform to |
| 溶解性 (20g溶于80ml水)<br>Solubility (20g<br>dissolved in 80ml<br>water) | 澄清<br>clarification                   | 27.44            |
| 含量 (%)<br>Content (%)                                              | $\geq 99.5$                           | 99.69            |
| PH (0.5M水溶液)<br>PH<br>(0.5M aqueous solution)                      | 2.50-4.00                             | 3.09             |
| 水分<br>hydration                                                    | $\leq 9.0$                            | 8.67             |
| 重金属<br>Heavy metal                                                 | $\leq 5$                              | 符合<br>Conform to |

注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰

QC：谢辉



地址：北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 327 室。邮编:100080