

\*\*东光华科技股份有限公司

地 址:广东省汕头市大学路295号

邮 编:515061

E-mail: service@ghtech.com



品 名: 35%氢氧化钾溶液 号: 批 20251021

级 别: 分析纯

检验依据: Q/GHKJ 9021-2014

分子式: KOH 分子量: 56.11

生产日期: 2025-10-21

| 检验项目                                     | 指标                  | 检验结果     |  |
|--|---------------------|----------|--|
| 含量(KOH),%                                | 34. 0~36 <b>.</b> 0 | 35. 2    |  |
| 碳酸盐(以K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 计),% | ≤1.5                | <1.5     |  |
| 澄清度试验,号                                  | ≤4                  | <4       |  |
| 氯化物(C1),%                                | <b>≤</b> 0.01       | < 0.01   |  |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ),%                  | <b>≤</b> 0.005      | <0.005   |  |
| 总氮量(N),%                                 | <b>≤</b> 0.001      | <0.001   |  |
| 磷酸盐(PO4 ),%                              | <b>≤</b> 0.005      | <0.005   |  |
| 硅酸盐(SiO <sub>3</sub> ),%                 | <b>≤</b> 0.02       | < 0.02   |  |
| 钠(Na),%                                  | <b>≤</b> 2. 0       | <2.0     |  |
| 铝(Al),%                                  | <b>≤</b> 0.005      | <0.005   |  |
| 钙(Ca),%                                  | <b>≤</b> 0.005      | <0.005   |  |
| 铁(Fe),%                                  | <b>≤</b> 0.001      | <0.001   |  |
| 镍(Ni),%                                  | <b>≤</b> 0.0005     | < 0.0005 |  |
| 重金属(以Pb计),%                              | <b>≤</b> 0.002      | <0.002   |  |
| 以下空白                                     |                     |          |  |
|  |                     |          |  |

结论:本品按Q/GHKJ 9021-2014检验,结果符合分析纯规定。

备注: