



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-ail:postmaster@oka-vip.com

## Certificate of analysis

|      |                        |      |             |
|------|------------------------|------|-------------|
| 品名   | 葡聚糖T500<br>Dextran 500 | CAS  | 9004-54-0   |
| 货号   | A56196                 | 批次   | OK20250601T |
| 生产日期 | 2025-06-01             | 复测日期 | 2027-05-31  |

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                                                   | 白色或淡黄色细腻粉末<br>White or light yellow<br>delicate powder | 通过<br>pass      |
| 分子量<br>molecular weight                                            | 450,000-550,000                                        | 517,276         |
| 水分<br>moisture content                                             | $\leq 7.0\%$                                           | 3.3%            |
| 灰分<br>ash content                                                  | $\leq 2.0\%$                                           | 0.87%           |
| pH (1%溶液浓度)<br>PH (1% solution<br>concentration)                   | 4.5 - 7.0                                              | 6.1             |
| O. D. 1%溶液浓度, 510nm<br>O. D. (1% solution<br>concentration, 510nm) | $\leq 0.05$                                            | 0.04            |
| 溶解度<br>solubility                                                  | 可溶于冷水<br>Soluble in cold water                         | 通过<br>pass      |
| pass through<br>重金属, 铅                                             | $\leq 8 \text{ ppm}$                                   | 通过<br>pass      |

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