



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

中文名	十二烷基硫酸钠	英文名	Sodium dodecyl sulfate (SDS)
CAS	151-21-3	批次	OK20230522W
生产日期	2023-05-22	复测日期	2025-05-22

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
A260紫外线吸收 (3%在水溶液中) A260 UV ABSORPTION(3% IN H2O)	0 ~ 0.1	0.1
A280紫外线吸收 (3%在水溶液中) A280 UV ABSORPTION(3% IN H2O)	0 ~ 0.1	0.1
干燥失重 LOSS ON DRYING	0% ~ 5%	2.7149%
PH(10 %; H2O) (25° C)	7 ~ 10.5	8.13
纯度 (GC) Purity (GC)	97% ~ 100%	97.33%
外观 APPEARANCE	白色至灰白色粉末或固体 White to off-white powder or solid	白色至灰白色粉末或固体 White to off-white powder or solid
溶解度 SOLUBILITY	无色, 澄清, 200 MG/ML, 水 COLORLESS, CLEAR, 200 MG/ML, H2O	无色、清澈 COLORLESS, CLEAR
变性聚丙烯酰胺凝胶电泳试验 TEST FOR USE IN DENATURED POLYACRYLAMIDE GEL ELECTROPHORESIS	通过 PASS	通过 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 号新材料发展大厦 B 座 327 室.

邮编:10010