



广东润华化工有限公司

GUANGDONG RUNHUA CHEMISTRY CO., LTD.

检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

NO. RH/QR-8.2.4-01

| | | | |
|-------------------------|---------------|------------------------|--|
| 产品名称 Name of product | 吐温 80 T 80 | 化学名 Chemistry Name | 聚氧乙烯(20)山梨醇酐单油酸酯 Polyoxyethylene(20)sorbitan monooleate |
| 批号 Batch No. | D1047HE312 | 执行标准 Standard | GB25554-2010 |
| 取样日期 Sampling date | 2024-05-29 | 报告日期 Reporting date | 2024-05-30 |
| 生产日期 Producing date | 2024-05-29 | 到期日期 Expiring date | 2026-05-28 |

| 指标名称 Properties | 标准值 Standard value | 检验值 Test value |
|---------------------------------------|--|-------------------|
| 外观 Appearance | 淡黄色至黄色油状液体 Light yellow to yellow oily liquid | 符合 Apposite |
| 颜色 (罗维朋) 1" Colour Lovibond (R/Y) | $\leq 1.5R 10Y$ | 1.0R 6.3Y |
| 酸值 (mg KOH/g) Acid Value | ≤ 2.0 | 1.1 |
| 皂化值(mg KOH/g) Saponification Value | 45~55 | 47.6 |
| 羟值(mg KOH/g) Hydroxyl Value | 65~80 | 69.9 |
| 灼烧残渣 (w%) Residue on Ignition | ≤ 0.25 | 0.12 |
| 水分 (w%) Moisture | ≤ 3.0 | 2.6 |
| 铅 Pb (mg/kg) Lead | ≤ 2 | <2 |
| 砷 AS (mg/kg) Arsenic | ≤ 3 | <3 |
| 氧乙烯基 (w%) Oxyethylene | 65.0-69.5 | 66.9 |
| 检验结果 Test results | 合格 Pass | |
| 备注 Remark: | D1047HE312 17600kg | |
| 化验员 邓会英 Analyst | 批准人 姚丽云 Approver | |

注: 测试结果仅对样品或批次负责

Note: The result of test is responsible for the sample or the batch only