



苏州亚科科技股份有限公司
地址: 苏州工业园区星金海路 17 号
邮编: 215021
电话: 0512-87182055 传真: 0512-87182056
网址: <http://www.vacoo.com.cn>
电子邮件: sales@vacoo.com.cn

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 水合茚三酮
英文名称(English Name): Ninhydrin hydrate
分子式(Molecular Formula): $C_9H_6O_4$
分子量(Molecular Wt): 178.14
CAS: 485-47-2
有效期: 一年
Shelf life: one year

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色至淡黄色结晶粉末 White to light yellow crystalline powder	符合 Conforms
含量(HPLC) Assay,%	≥ 99.0	99.27
溶解性(0.5%水溶液) Solubility(0.5% aq.)	无色、澄清 Clear, colorless solution	符合 Conforms
PH(0.5%水溶液) PH(0.5% aq.)	4.6-5.6	5.24
硫酸盐 Sulphates,%	≤ 0.1	符合 Conforms

储存条件: 常温, 避光

Storage: room temperature, keep in dark place

生产日期(Product Date): 2016-03-23

检验日期(Test Date): 2016-03-28

生产批次(Batch No.): YK2016032301

检验员(Checker): 011

