



濮阳惠成电子材料股份有限公司
Puyang Huicheng Electronic Material Co., Ltd.

产品分析报告 (COA)

产品名称: 1,1'-双(二苯基膦)二茂铁 (DPPF) CAS 号: 12150-46-8
Product Name: 1,1'-Bis(diphenylphosphino)ferrocene CAS No.: 12150-46-8
批号: M0468211030 数量: 200 kg
Batch No.: M0468211030 Quantity: 200 kg
生产日期: 2021.10.30 报告日期: 2021.10.30
Production Date: 2021.10.30 Analysis Date: 2021.10.30

项目 ITEMS	执行标准 STANDARD	检测结果 RESULTS
外观 Appearance	浅黄至黄色固体 Light-yellow to yellow solid	黄色固体 Yellow solid
液相纯度, % HPLC Purity, %	≥ 99.0	99.9
核磁 P 谱 31P-NMR	Sharp signals, min. 99% area	>99
核磁 H 谱 1H-NMR	Sharp signals, conforming to structure	accordance
结论 CONCLUSION	合格 CONFORM TO THE STANDARD	

濮阳惠成电子材料股份有限公司
检验单位: 濮阳惠成电子材料股份有限公司
Verification: 检验专用章

检验者: 朱振雨 审核者: 张超帅
Inspector: 朱振雨 Reviewer: 张超帅

公司地址: 中国 · 河南 · 濮阳市胜利西路 30 号
Company Add.: 30 West Shengli Road, Puyang City, Henan Province, P.R.China. 457001