中韩（武汉）石油化工有限公司

SINOPEC-SK Wuhan Petrochemical Co. Ltd.

产品质量合格证

Product Quality Certification

产品名称(Product Name)：聚丙烯树脂(PP)

产品牌号(Product Code)：M09(PPB-M09)　　采样点(Sampling Point)：3#PP D901F

产品批号(Product Number)：WE3P1604F2　　采样日期(Sampling Date)：2021-06-04 14:45

执行标准(Executive Standard)：Q/SHWHYX 5001-2021　　签发日期(Signing Date)：2021-06-06 14:34

分析项目 Properties	质量指标 Limits	检测结果 Results	试验方法 Test Methods
黑粒 Black granule,个/kg	0	0	SH/T 1541.1-2019
色粒 Color granule,个/kg	≤5	0	SH/T 1541.1-2019
大粒和小粒 Large and small granule,g/kg	≤100	4.00	SH/T 1541.1-2019
熔体质量流动速率(2.16kg,230℃) Melt Index (MI),g/10min	9.00±1.50	7.97	GB/T 3682.1-2018
灰分 Ash,%(m/m)	报告	0.039	GB/T 9345.1-2008
拉伸屈服应力 Tensile stress at yield,MPa	报告	25.6	GB/T 1040.2-2006
弯曲模量 Flexural modulus,MPa	报告	1170	GB/T 9341-2008
简支梁缺口冲击强度(23℃),Temperature of deflection under load,KJ/m2	报告	10.9	GB/T 1043.1-2008
简支梁缺口冲击强度(-20℃),Temperature of deflection under load,KJ/m2	报告	5.5	GB/T 1043.1-2008
负荷变形温度 Temperature of deflection under load（Tf0.45）,℃	报告	90.3	GB/T 1634.2-2019 B法
模塑收缩率(SMn) Moulding shrinkage(SMn),%	报告	1.3	GB/T 17037.4-2003
模塑收缩率(SMp) Moulding shrinkage(SMp),%	报告	1.4	GB/T 17037.4-2003
以下空白			

样品描述Sampling Description:连粒5个/Kg

判定结果Conclusion	检查员Inspector	质量合格专用章Signature
优等品(superior product)	冯燕强	中韩(武汉)石油化工有限公司 质量专用章

打印人:姚永林打印日期:2021-06-07

塑料专家 www.ponci.com.cn/wxb/ +13538586433 +18816996168