



中化能源
SINOCHEN ENERGY

中化泉州石化有限公司 产品质量合格证

产品名称： 高密度聚乙烯树脂

执行标准： Q/QZSH XY024-2023

产品牌号： QZF144

质量等级： 合格品

产品批号： 202302247002D QZF144

罐 号： 2554-7002D

产品批量：

签发时间： 2023年02月27日 14:46

分析项目	质量指标	检测结果	检验方法
黑粒，个/kg	0	0	SH/T 1541.1
色粒(含黑斑粒)，个/kg	不大于10	0	SH/T 1541.1
大粒， g/kg	实测	0.0	SH/T 1541.1
小粒， g/kg	实测	0.1	SH/T 1541.1
密度（23℃）， g/cm3	0.945±0.003	0.9476	GB/T 1033.2
熔体流动速率 (190℃/2.16kg)， g/10min	0.19±0.04	0.19	GB/T 3682.1
拉伸屈服应力， MPa	实测	22.6	GB/T 1040.2
拉伸断裂应变， %	实测	>800	GB/T 1040.2
埃尔门多夫撕裂MD， N	实测	0.12	GB/T 16578.2
埃尔门多夫撕裂TD， N	实测	2.21	GB/T 16578.2
落镖冲击强度， g	实测	67.5	GB/T 9639.1
色度	不小于180	284	Q/QZSH 047
备注：			
判定结果	质量检查人		质量合格专用章
			



中化能源
SINOCHEM ENERGY

中化泉州石化有限公司 产品质量合格证

产品名称:	高密度聚乙烯树脂	执行标准:	Q/QZSH XY024-2023
产品牌号:	QZF144	质量等级:	合格品
产品批号:	202302247002D QZF144	罐 号:	2554-7002D
产品批量:		签发时间:	2023年02月27日 14:46