



中国石化
SINOPEC

中国石油化工股份有限公司茂名分公司

产品质量合格证

产品名称:丁二烯橡胶
产品牌号:BR9000
产品批号:MPX2112821
执行标准:GB/T 8659-2018

采样地点:顺丁橡胶装置包装线
采样时间:2021-01-30 08:00
签发日期:2021-01-31 11:34
记录编号:MMSH-R3.04.029-2011

分析项目	质量指标	检测结果	试验方法
外观	浅色半透明,初级形状为块状,不含焦化颗粒、机械杂质及油污	浅色半透明,初级形状为块状,不含焦化颗粒,机械杂质及油污	目测
挥发分(质量分数)/%	≤0.50	0.14	GB/T24131.1-2018
灰分(质量分数)/%	≤0.2	0.12	GB/T 4498.1-2013
生胶门尼粘度/[ML(1+4)100℃]	42~48	44	GB/T 1232.1-2016
混炼胶门尼粘度/[ML(1+4)100℃]	≤65	48	GB/T 1232.1-2016
300%定伸应力/MPa: 145℃,25 min	7.0~12.0	9.5	GB/T 528-2009
145℃,35 min	8.0~13.0	9.8	
145℃,50 min	8.0~13.0	9.9	
拉伸强度/MPa 35 min	≥13.2	15.40	GB/T 528-2009
扯断伸长率/% 35 min	≥330	409	GB/T 528-2009
硫化特性(160℃,25 min): MH/dNm	报告值	13.70	GB/T 25268-2010
ML/dNm	报告值	2.13	
ts1/min	报告值	3.53	
t' c(50)/min	报告值	6.35	
t' c(90)/min	报告值	10.02	
以下空白			

判定结果	检查员	质量合格专用章
I类	林李盛	

打印人:销售中心曹宏伟 打印日期:2021-02-02 09:30