

技术数据表

CENWAY BIIR-2301

产品描述

溴化异丁烯-异戊二烯共聚物低门尼粘度快速硫化橡胶

基本指标

检测项目	单位	指标	测试方法
外观		类白-浅黄色胶块	目测
门尼粘度 (ML1+8, 125°C)	MU	32±5	GB/T1232.1-2000
挥发分	wt%	≤0.5	Q/XH-FX 078-2011
总溴含量	wt%	2.1±0.2	Q/XH-FX 100-2013
总灰分	wt%	≤0.7	GB/T4498-1997
抗氧化剂	wt%	≥0.02	Q/XH-FX 030-2011
稳定剂	wt%	1.3±0.3	Q/XH-FX 102-2013

硫化数据

检测项目	单位	参考值	测试方法
FL	dN·m	2.5±0.9	Q/XH-FX 103-2013 无转子流变仪 (MDR) 160°C×40min, 0.5° arc
FH	dN·m	7.4±1.4	
ts1	min	≥1.5	
tc50	min	4.3±1.8	
tc90	min	6.6±2.8	
混炼胶组成(质量份)	IS07663/ASTM D3958: BIIR-2301 100, IRB#8 40, 氧化锌 5, 硬脂酸 1		

应用范围

溴化丁基橡胶 CENWAY BIIR-2301 具有优异的气密性、耐热性、耐化学腐蚀性、耐臭氧老化性和良好的硫化性能。医用胶塞专用牌号。

安全性

本产品为固体高分子聚合物,性能稳定,对人体健康无不利影响,在生态环境中不会对动植物造成危害。具体内容请见产品 MSDS。

包装

34±0.5kg/包,用 EVA 膜独立包装。

免熏蒸木质包装箱: 1224kg/箱 (36 包)。

金属周转箱: 1224kg/箱 (36 包)。

质保期

CENWAY BIIR-2301 在 35°C 下避光运输、保存,质保期 2 年。

其他说明

版本及日期: 201501 版, 发行日期: 2015 年 1 月 30 日。

本产品规格由浙江信汇合成新材料有限公司制定,除非有书面约定,否则当规格变更时,恕不另行通知。未经浙江信汇合成新材料有限公司授权,任何企业不得分发、展示、复印或改变本文件。