

Actmix BCS-45/IIR**预分散橡胶硫化剂**

功能	硫化剂	
产品说明	组成	70%热反应型辛基苯酚树脂和氧化锌的组合和30%橡胶预分散载体
	外观	淡黄色至黄褐色颗粒
	密度（20 °C）	约 1.2g/cm ³
	安全特性	参照安全数据表

应用资料

用途: Actmix BCS-45/IIR 是用于丁基弹性体化合物硫化的硫化剂，因其已将一种热反应性的辛基苯酚甲醛树脂和氧化锌更均匀地预分散到丁基胶中，使其可以快速在橡胶中分散均匀，确保了硫化系统的最佳活性。BCS-45/IIR 可以给予橡胶特别的耐热和耐蒸汽性能。虽它本身能够起到硫化作用，但为了获得合适的硫化时间，必须加入适量的卤素给予体，一般来说，加入 3-5 份的氯丁胶能够达到很好的效果。为了达到良好的分散同时避免焦烧，建议在混料末期加入，适合的混合温度范围为 110℃-130℃。

用量: 建议添加量为 15.0-25.0 phr

应用 用于生产硫化轮胎用的胶囊、轮胎翻修封套、胶带硫化胶套和电绝缘、耐热水蒸汽橡胶制品和医药瓶塞等。

包装: 内衬 PE 袋的纸箱，每箱净重 25KG；600 公斤/托盘。

储存稳定性: 密封储存在阴凉、干燥、通风良好的地方，建议产品保存期限为两年。

处置: 有关其他处理信息，请参考 Actmix BCS-45/IIR 的安全数据表。

本产品信息出自我司实验室和所参考的文献资料，因此并不能形成法律效力、或并不能意味着保证或承诺客户在根据自己的配方应用本品的成功性。但是我会最大程度地在技术上做好专业服务，以方便客户达到其应用本产品的预期目的。

Actmix BCS-45/IIR**产品技术说明书（TDS） 版本 1.1****宁波艾克姆新材料股份有限公司**电话: 0574-87468726 传真: 0574-88002102 Email: dychem@actmix.cn 网址: www.actmix.cn