

Curekind®有机锌 S70

橡胶硫化活性剂

功能	活性剂
产品说明	组成：由纳米氧化锌、碱式碳酸锌和有机锌盐组成。 外观：灰白色或淡黄色粉末。 纳米氧化锌：大于 40% 重金属铅 (Pb)：小于 20ppm 安全特性：参照安全数据表
应用资料	
用途：	Curekind®有机锌 S70 经由特殊的湿法工艺处理，粒径小，分布均匀，比表面积大，活性高。在橡胶配方中添加，能提高胶料的交联密度，物理性能优异。能够提高胶料综合性能、降低磨耗减量、提高耐磨性；有较高的弹性模量和较低的滞后损耗，胶料的抗张强度及扯断伸长率在热空气老化后的保持率要明显优于普通胶料。添加于橡胶制品中，硫化速度不变，提高产品质量及稳定度的同时，可降低产品成本。
用量：	3-10phr，可等量替代传统的间接法 99.7%的氧化锌。
应用	密封条密实胶及轻量化的橡胶制品等，与传统的间接法氧化锌使用方法相同。
包装：	复合纸袋，内衬塑料薄膜袋，净重 25 公斤，每托 500 公斤。
储存稳定性：	密封储存在阴凉、干燥、通风良好的地方，产品保存期限为 1 年。
处置：	在橡胶加工过程中化学添加剂的工作区域建议抽风排气，更进一步的处置资料请参考 Curekind®有机锌 S70 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。但是我司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。