

Actmix TiO₂-80GN

预分散橡胶着色剂

功能	橡胶着色剂	
产品说明	组成:	80%二氧化钛和 20%丁腈橡胶预分散载体
	外观:	白色颗粒
	密度 (20 °C):	约 2.51g/cm ³
	安全特性:	参照安全数据表

应用资料

用途: 橡胶工业用白色着色剂，着色力、遮盖力高。Actmix TiO₂-80GN 以丁腈胶为载体，经过多道特殊高分散加工工艺，大大提高钛白粉在胶料中的分散，避免团聚，确保制品硫化均匀，物性稳定。用量高达 40 份时，对含噻唑类和次磺酰胺类促进剂的胶料硫化速度基本没有影响。本品亦可作橡胶的填充剂、补强剂和抗老化剂，在白色和彩色橡胶制品中加入本品，对光老化、变色及化学药品稳定性较好。本品属金红石型二氧化钛，有增强抗臭氧和抗紫外线能力，常用于白胎侧，胶辊，鞋底等行业。

如需制备纯白制品，宜加入少量蓝色着色剂。为使胶料保持良好的老化性能，应注意铜、锰、铁等有害金属的含量。

用量: 视使用特点不同 1-10phr.

应用: 胶辊、胶鞋、轮胎白色胎侧、电线电缆等工业制品。

包装 内衬 PE 袋的纸箱，每箱净重 25KG；600 公斤/托盘。

储存稳定性 阴凉干燥条件下存储 12 个月

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 Actmix TiO₂-80GN 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率。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。

Actmix TiO₂-80GN

产品技术说明书 (TDS) 版本 1.0

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